

TIGHT BINDING BOOK

**TEXT FLY WITHIN
THE BOOK ONLY**

**TEXT PROBLEM
WITHIN THE
BOOK ONLY**

I ۸

A Study of Indian Economics

by

P BANERJEE

معاشیات ہند

ترجمہ

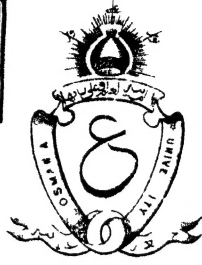
پروفیسر محمد الیاس برنی، ایم اے ، ایل ایل - بی -

UNIVERSAL
LIBRARY

OU_188171

UNIVERSAL
LIBRARY

قیمت	روپیہ	آنہ
سیکڑ عثمانیہ	پانچ	چار
سیکڑ انگریزی	چار	ایک



۳۳۰۵۹۵۷
۲۰۵

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ

معاشیات ہند

(پڑتھ ناتھ بھرجی صاحب کی کتاب انڈین اکناکس کا اردو ترجمہ)

انٹرمیڈیٹ کے لئے

مختصر جلد

مولوی محمد الیاس صاحب بی۔ اے۔ ایم۔ اے۔ ال۔ ال۔ بی۔ بی۔ (علیگ)

(سابق پروفیسر اکناکس علیگڑہ کالج)

رکن سرشرتہ مالیف و ترجمہ جامعہ عثمانیہ

۱۳۴۲ھ ۱۳۳۳ھ ۱۹۲۴ء
طبع ثانی

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ

یہ ترجمہ مسرہ میلن کمپنی کی اجازت سے
جن کو حق کاپی رائٹ حاصل ہے
طبع و شائع کیا گیا ہے۔

تمہید منجانب مترجم

مستر پرمٹھناختہ بزمی نے اپنی اس مختصر کتاب میں بہت سی ضروری اور کآمد معلومات جمع کر دی ہیں۔ نفس مضمون میں صحت کا خاص لحاظ رکھا ہے۔ افراط و تفریط سے احتراز کیا ہے۔ بیان بھی سلیس اور سادہ ہے۔ اور مباحث کی ترتیب سے کتاب میں ایک علمی رنگ جھلکتا ہے۔ اس مضمون کی دوسری مروجہ کتابوں میں یہ خوبیاں کم نظر آتی ہیں۔ ہندوستانی معاشیات کی ابتدائی کتاب کا یہ بہت اچھا نمونہ ہے۔

بعض دیگر علوم کی طرح معاشیات کے بھی دو شعبے ہیں۔ اصول اور عمل۔ اول معاشی قوانین اور مسائل ذہن نشین کر لینا بعد ازاں ان کے ذریعے سے معاشی حالات واقعات کی تشریح و توجہ کرنا۔ خصوصاً بعض مباحث مثلاً زر۔ بنک۔ مالیات و مبادلات خارجہ وغیرہ اس قدر تخصیص طلب اور اصطلاح آمیز ہیں کہ اولاً جداگانہ طور پر اصول سمجھے بغیر ان کی غلی بحث سمجھنا دشوار بلکہ محال ہے چنانچہ اس کتاب میں بھی یہی کیفیت نظر آتی ہے۔ بیشتر حصہ تو بہت صاف اور عام فہم ہے لیکن جہاں جہاں یہ مباحث آگئے ہیں۔ مضمون عجیب اور عبارت انوکھی معلوم ہوتی ہے۔ خصوصاً جہاں کسی مسئلے کے لب لباب پر اکتفا کیا ہے وہ ایک معاین کے رہ گیا ہے۔ البتہ جو لوگ اصول سمجھ ہوئے ہیں ان کے واسطے اس قدر اشارہ کنایہ کافی ہے۔

علاوہ بریں اس کتاب میں کچھ باتیں ایسی بھی آگئی ہیں جو مبتدیوں کی سمجھ سے باہر ہیں۔ بالخصوص بعض طویل اور پیچیدہ مباحث کے خلاصے

جن کی عبارت بھی لامحالہ ٹھیٹھ اصطلاحی ہے۔ یہ مقامات بتدیوں اور عام ناظرین کے واسطے مقصود نہیں معلوم ہوتے۔ جو لوگ باقاعدہ معاشی اصول حاصل کرتے ہوں وہی بجا طور پر ان کے مخاطب ہو سکتے ہیں۔ جہاں تک ہو سکا کتاب کا ترجمہ صاف اور سلیس رکھا۔ تاہم جو بات معلومہ بعض مقامات عام فہم نہیں۔ اور یہ ایک ایسی وقت ہے کہ کم از کم ترجمے میں اس کا رفع کرنا دشوار ہے۔ بہر حال اس کتاب میں ہندوستان کے معاشی حالات کا ایک خاکہ پیش نظر ہو جاتا ہے۔ اسکے مطالعے سے ملک میں معاشی حالات دریافت کرنے کا شوق پیدا ہوا تو اور اچھی اچھی جامع اور مستند کتابیں شائع ہونگی انشاء اللہ تبارے۔

جامعہ عثمانیہ۔
حیدرآباد دکن

الیاس برنی

فہرست مضامین

پہلا باب

مقدمہ

تطبیق معاشیات - ہندوستان کے معاشی مظاہر کی چھپہ گی - مسند معلومات کی قلت -
ذاتی خیالات - از صفحہ ۱ تا صفحہ ۵

دوسرا باب

قدرتی نواح

جغرافیائی موقع محل - ساخت ارضی - معدنیات - آب و ہوا - نباتات و حیوانات - از صفحہ ۶ تا صفحہ ۲۱

تیسرا باب

نظم معاشرت

آبادی - دیہاتی اور قصبائی آبادی - ذکور و انات - صحت - پیشہ - شادی اور اولاد -
اموات - عمر - توطن - اضافہ آبادی - از صفحہ ۲۲ تا صفحہ ۳۰

چوتھا باب

نظم معاشرت

ذات پات کا طریقہ - جنجے - اشراک خاندانی - توانین وراثت - دیہات کا طریقہ حیثیت اور رواج -
از صفحہ ۳ تا صفحہ ۴۵

پانچواں باب

پیدائش دولت

عام حالات - زمین - محنت - اصل تنظیم - اوسط پیداوار - ہندوستان کا مستقبل - زراعت اور
صنعت کا مقابلہ - از صفحہ ۴۶ تا صفحہ ۵۱

چھٹا باب

زراعت

پیداوری زمین - رین کی قسمیں - خاص فصلیں - ریشم کے کپڑے - لاکھ اور ربر -
زراعتی اعداد و شمار - جنگلات - باہی پروری - طریقہ کاشت - ترقی زراعت - زراعتی تعلیم -
از صفحہ ۵۲ تا صفحہ ۷۲

ساتواں باب

معدنیات

معدنیات کی مجموعی پیداوار - سونا - مٹی کاتیل - مینگنیز - ابرک - از صفحہ ۶۹ تا صفحہ ۷۲

آٹھواں باب

مصنوعات

ہندوستان کی سابق صنعتیں - مصنوعات کی آمدگی - زوال کے اسباب - خاص خاص صنعتیں -
پارچہ بافی - جوٹ - رنگ سازی - خوراک - شکر - چٹا - لوہا - شیشہ - چوبینہ - عطریات -
روومہ بکھن - کارخانے - ترقی کی وسعت - لسی اور بلیسی - زراعت اور صنعت کا مقابلہ -
پیدائش بریڈ صغیر و کبیر - انقلاب صنائع - اصلاح امداد و باہسی -
تعمیر بلوا اور چھوٹی صنعتیں - تعلیم - صنائع - صنعتی نائش - تعلیم نجار -
از صفحہ ۷۳ تا صفحہ ۱۰۰ -

نواں باب

تقسیم دولت

لگان - رواج و مسابقت اور قانون - حقیقت اراضی - معدنی زمین کا لگان - ملک ارضی
 مسابقت کا اثر - اقسام اجرت - اجرت اور قیمت کا تعلق - شرح سود - ساہوکار بہل قرض -
 غلے کے بینک - اعداد و شمار - از صفحہ ۱۰۱ تا صفحہ ۱۱۱

دسواں باب

مبادلہ دولت

ہندوستان کی تجارت خارجہ کی مختصر سرگزشت - مختلف سامان کی درآمد و برآمد - خام سامان -
 مصنوعات - تجارت خارجہ کی ترقی - توازن تجارت - قیمتیں - گرانے کے اسباب - نتائج -
 از صفحہ ۱۱۵ تا صفحہ ۱۳۰

گیارہواں باب

زر

ہندوستان میں زر کی قیامت - انیسویں صدی میں زر کا رد و بدل - چاندی کی قدر میں
 تخفیف - فاؤنڈیشن - سرکار ہند کا طرز عمل - زر کا تجربہ - ہندوستان میں طلا کی محال -
 ذخیرہ معیار طلائی - اصلاح سکہ - کانڈی زر - مجوزہ ندلیاں - کونسل بیل - اعتبار -
 پریزیڈنسی بینک - مبادلہ بینک - ہندوستانی مشترکہ سرمایہ دار بینک - سرکار اور بینک -
 اعتباری دستاویزات - از صفحہ ۱۳۱ تا صفحہ ۱۵۶

بارہواں باب

صرف دولت

معیار زندگی - اضافہ ضروریات - صرف کی قسمیں - اعداد و شمار - افلاس کا اثر -
 از صفحہ ۱۵۷ تا صفحہ ۱۶۲

تیسرے حصے کا باب

مالیات

محصول - محصول بلا واسطہ و بالواسطہ - محصول کی مدیر - مالگزار کی محصول درآمد - کرور گیری -
 سودیشی کپڑے پر پٹی - محصول آمدنی - محصول کی مجموعی مقدار - بار محصول - معارف -
 قرضہ اور محصول - امداد قحط اور بربہ - نقد فاضلات - صوبہ دار مالیہ - مقامی مالیہ -
 از صفحہ ۱۶۳ تا صفحہ ۱۹۱

چوتھے حصے کا باب

حکومت و معاشیات

سرکاری زمینداری - دفاعی زمینداری - بندوبست - میعاد دی بندوبست - زمینداروں کا حق ملکیت -
 بندوبست مالگزار کی - تخصیص لگان - فوائین لگان - قحطوں کی سرگزشت - قحط کا انتظام -
 اسباب قحط - عام افلاس - قرض امداد باہمی - دیہاتی بنک - سرکاری بنک - از صفحہ ۱۹۲ تا صفحہ ۲۴۶
 ضمیمہ جات از صفحہ ۲۴۷ تا صفحہ ۲۷۲

بسم اللہ الرحمن الرحیم

پہلا باب

مقدمہ

ہندوستان کے معاشیات پڑھنے میں متعلم کو طرح طرح کی دقتیں پیش آتی ہیں۔ بہتر ہے کہ پہلے ان کو مختصر بیان کر دیں۔ سب سے پہلی اور بڑی دقت تو عام معاشیات کے اصولوں کو ہندوستان کے معاشیات پر منطبق کرنے میں پیش آتی ہے کسی زمانے میں معاشیات کے اصولوں کا انطباق عام مانا جاتا تھا۔ اور معاشی حقائق کو حقائق طبعیات کی طرح اعم و مطلق سمجھتے تھے۔ لیکن بعض معاشیہ فیقین نے پہلے ہی اس علم کا محدود ہونا محسوس کر لیا۔ بجٹ صاحب نے تو یہاں تک کہہ دیا کہ انگریزی معاشیات کے اصول و مسائل انگلستان سے باہر کچھ تعلق نہیں رکھتے یعنی دوسرے ملکوں پر منطبق نہیں ہو سکتے۔ انگریزی معاشیات کی بابت ان کا قول تھا اور بالکل سچا تھا۔ کہ یہ علم ایسے کاروبار سے بحث کرتا ہے۔ جو بڑی بڑی تجارت پستہ اور کمادوں میں جاری ہے۔

مغرب میں جس معاشیات کی تعلیم جاری ہے وہ درحقیقت چند دانستہ یا نادانستہ مفروضات پر مبنی ہے۔ جب ہم نے ان مفروضات کو جانچا تو معلوم ہوا کہ ان میں سے بہت سے وہ ہیں جو ہندوستان پر بہت کم منطبق ہوتے ہیں چنانچہ جسٹس رانا ڈیے آجہانی نے اپنی کتاب ”مضامین معاشیات ہند“ میں عام معاشی مفروضات کے لحاظ سے ہندوستان کی حالت کا یوں خاکہ

کھینچا ہے۔ فرماتے ہیں کہ ”ہمارے ہاں عام لوگ خیالات و عادات کے لحاظ سے معاشی انسان کے بہت کچھ برعکس نظر آتے ہیں۔ افراد کی حیثیت اور تہہ پر انکی ذاتی کوشش اور قابلیت کا اتنا اثر نہیں پڑتا جتنا ان کے خاندان اور ذات پات کا حصول دولت کی شکل میں ذاتی منفعت کی خواہش ضرور رہتی ہے لیکن لوگوں کے واسطے یہ کوئی بہت خاص اور نرالی محرک خواہش نہیں۔ دولت سمیٹنا ہی تو انسان کا مقصد نہیں ہوتا۔ بلکہ اور خواہشیں بھی اس کو بہت کچھ عزیز ہوتی ہیں اور ان کا بہت کچھ اثر پڑتا ہے۔ آزاد اور غیر محدود مسابقت کی نہ تو کچھ خواہش ہے نہ سلیقہ۔ البتہ پہلے سے قدیم زمانہ کے بنے بنائے چھوٹے چھوٹے فرقوں اور جماعتوں میں کچھ یوں ہی سی مسابقت جاری رہتی ہے رسم و رواج اور قوانین سلطنت کا بمقابلہ مسابقت کہیں زیادہ اثر پھیلا ہوا ہے اور خاندانی حیثیت ذاتی معاہدے غالب رہتی ہے نہ تو اصل اور نہ محنت ہی اس قدر اولو العزمی اور تیر فہمی رکھتی ہے کہ جہاں موقع دیکھے وہیں جا رہے اجرت اور منافع مقرر سا رہتا ہے۔ حالات بدلنے سے ان پر کوئی خاص اثر نہیں پڑتا۔ اس میں کچھ گھٹ بڑھ نہیں ہوتی۔ آبادی کا وہی قانون ہے کہ امراض اور قحطوں سے اس میں تخفیف ہوتی رہتی ہے۔ پیداوار محدود ہے۔ ایک سال فصل اچھی ہوئی تو اس سے دوسرے سال بُری فصل کی تلافی ہو گئی۔ اچھے اور بُرے موسموں کا ایک دور بندھا رہتا ہے جب سوسائٹی کی یہ حالت ہو تو جو رجحانات بالکل حقیقی تسلیم کیے جاتے ہیں نہ صرف وہ بے کار ہیں بلکہ اپنے راستے سے ہٹے ہوئے نظر آتے ہیں ایسے معاشی رجحانات کو ہندوستان میں کارگر سمجھنا تو اسی قدر صحیح ہے جیسے کوئی پہاڑ کے چل چل کر سمندر میں بہنے یا گھاٹیوں کے بھرنے یا سورج کے سرو ہونے کے رجحان کو اس طرح بیان کرے کہ گویا ہمارے کاروبار زندگی پر ان کا اثر پڑ رہا ہے ہر ناڈے صاحب نے یہ جو کچھ لکھا اگرچہ اس کو ایک چوتھائی صدی گزر گئی۔ اور اکثر حالات میں بہت کچھ تغیر و تبدل ہوا۔ لیکن پھر بھی انھوں نے جو حالات بیان کی ہے تب تک ایک حد تک موجود ہے۔ جب ملک کی حالت اس قدر مختلف ہو تو پھر مغرب کے معاشی خیالات کو جوں کا توں قبول کرنا اور ضروری ترمیم اور اصلاح کے بغیر

ان کو ہندوستان کے معاملات پر منطبق کرنا کہاں تک درست اور جائز ہو سکتا ہے۔ لیکن اس سے بھی انکار نہیں ہو سکتا کہ گوام معاشیات کے نتائج ہندوستان کے تمام حالات پر منطبق نہ ہو سکیں تاہم معاشی رجحانات فی نفسہ حقیقی ہیں۔ اور کم ویسٹس ہر جگہ عمل پیرا ہیں۔ انسانی فطرت خاص خاص لحاظ سے دنیا بھر یکساں ہے۔ وہی اسباب خاص حالات کے تحت میں ہر جگہ یکساں اثر پیدا کرتے ہیں۔ چونکہ ہندوستان کی حالت بیشتر مغرب کی سی ہوتی جاتی ہے۔ مغربی معاشی اصول و مسائل بھی ہندوستان کے معاملات پر زیادہ زیادہ منطبق ہونے لگے ہیں۔ علاوہ بریں آج کل کی دنیا کے معاملات اس طرح آپس میں جکڑے ہوئے ہیں کہ ممکن نہیں کسی ایک ملک کے معاملات دوسرے ملکوں کے حالات سے جدا کر کے تنہا مطالعہ کر سکیں۔ پس اس سے کچھ فائدہ نہیں کہ عام معاشیات کے اصول و مسائل کو ہم محض بیکار سمجھ کر نظر انداز کریں۔ بلکہ ضرورت یہ ہے کہ انھیں اصول و مسائل کو اہمیت دے کر فرق حالات ترمیم کر کے ہندوستان کے معاملات پر منطبق کریں ہندوستان کے معاشی معاملات کو جداگانہ طور پر مطالعہ کرنا ضرور ہے۔ لیکن ساتھ ہی یہ بھی غور کرنا چاہیے کہ بیرونی معاشی معاملات سے ان کا کیا کیا تعلق ہے اور کہاں تک ان پر دار و مدار ہے۔

ہندوستان کے
معاشی مظاہر
کی پیچیدگی۔

دوسری وقت کا باعث یہ ہے کہ اس وقت ہندوستان کی معاشی حالت میں انقلاب ہو رہا ہے قدیم عاداتوں اور رواجوں پر مغربی خیالات کا رنگ چڑھ رہا ہے نئے نئے حالات پیدا ہو کر لوگوں کی معاشرت اور معاشی زندگی میں تغیر و تبدل کر رہے ہیں۔ سچ تو یہ ہے کہ اس وقت ہر طرف قدیم و جدید تہذیب کی باہمی کشمکش نظر آتی ہے۔ مغربی تہذیب کا اثر تمام ملک پر یکساں نہیں پھیلا۔ چنانچہ کہیں ہندوستان صنعتی بن گیا ہے تو کہیں اب تک زراعتی ہی چلا جاتا ہے یوں تو ہر جگہ معاشی معاملات پیچ و پلچ ہوتے ہیں لیکن اس انقلاب نے ہندوستان کے حل طلب معاشی معاملات میں اور بھی پیچیدگی بڑھا رکھی ہے۔ متعلم کو ایک وقت یہ بھی پیش آتی ہے کہ مستند معلومات نایاب ہے۔

مستند معلومات
کی قلت۔

معاشی معاملات کی حدود میں وسیع کا کوئی اپنا انتظام نہیں جو کچھ سرکاری محکموں کی نیلی کتابوں اور کتب خانوں میں درج ہوتا ہے۔ میں دہی ہمارا ماخذ معلومات ہے حالانکہ ایسی معلومات ہرگز معتبر نہیں ہو سکتیں وجہ یہ ہے کہ اول تو سرکار جن ذرائع سے اعداد و شمار حاصل کرتی ہے وہ قابل اعتماد نہیں، دوسرے جس طریق سے وہ پیش کیے جاتے ہیں وہ بھی اکثر قابل اطمینان نہیں ہوتا۔ اعداد و شمار جو سرکار کی طرف سے شائع ہوں ان کے سمجھنے اور برتنے میں بہت احتیاط درکار ہے ورنہ سمجھ اندیشہ ہے کہ معلوم غلط ہو جائے گا۔

اس مضمون کے صحیح مطالعہ میں کبھی کبھی ذاتی خیالات بھی سدراہ بنجاتے ہیں مطالعہ سے پورا فائدہ اسی وقت حاصل ہو سکتا ہے جبکہ معاشی معاملات کی تحقیقات میں پسند و ناپسند کو قطعاً نظر انداز کر کے اصل حقیقت دریافت کرنے کی کوشش کی جائے۔ ہندوستان سے ہندوستان کی کچھ ایسی حالت ہو رہی ہے کہ معاشی معاملات سے جو کوئی بحث کرتا ہے ذاتی خیالات و جذبات کے زور میں آکر کسی ایک نہ ایک فریق کا طرفدار بن جاتا ہے اس لیے پوری حقیقت سمجھنی اور مانتی دشوار ہو جاتی ہے۔

یہی وجوہات ہیں جن کی بدولت ہندوستان میں اب تک معاشیات پر بہت کم توجہ کی گئی ہے۔ نتیجہ یہ ہے کہ اگرچہ بہت سے قابل لوگوں نے ہندوستان کے معاشی معاملات کی تفصیلیں پیش کی ہیں لیکن ایسے بہت کم ہیں جنہوں نے معاشی اصول سمجھے ہوں یا اصول و قوانین کی رو سے ہندوستان کے معاشی معاملات کی توجہ کی ہو کیسے انوس کی بات ہے کہ ایسے اہم اور ضروری مضمون کو اب تک علمی ذوق محقق کے ساتھ مطالعہ نہیں کیا جسٹس رانا ڈے آنجہانی نے اپنی فہم و ذکاوت وسیع معلومات اور عمیق نظر سے کام لے کر اس مضمون کا مطالعہ کیا اور ان کی تحقیقات کا نتیجہ مطبوعہ مضامین اور تقریرات کی شکل میں اب تک عوام کے سامنے موجود ہے لیکن سچ پوچھیے تو ان جہانی سے جس قدر امیدیں اور توقعات تھیں ان کے مقابل یہ معاشی تحقیقات ایک نمونے سے زیادہ حقیقت نہیں رکھتی۔ انوس کہ بہت موت لے ملک کو ایک نہایت قابل اور کارگر اور فرزند کی خدمات سے محروم کر دیا۔

اس کتاب میں مضمون معاشیات سے باقاعدہ طور پر بحث کرنا مقصود ہے۔

یوں تو درجہ طریق و ترتیب کی پیروی کی ہے لیکن ہندوستان کی معاشرت اور معاشی تنظیم کی جو خصوصیات ہیں ان کے لحاظ سے ضروری ترمیم بھی جا بجا عمل میں آتی ہے اصل مقصد یہ ہے کہ عام معاشیات کے اصول و مسائل کو ہندوستان کے حالات کی روشنی میں دکھا جائے۔ یکس طرح ممکن ہے کہ ایسی مختصر کتاب میں ہندوستانی معاشیات کے مسائل کافی اور کافی طور پر بیان ہوں صرف اس قدر مقصود ہے کہ ناظرین ہندوستان کے عام معاشی حالات سے واقف ہو جائیں۔ تاکہ آئندہ اس اہم مضمون کے مختلف شعبوں کو تفصیل کے ساتھ مطالعہ کرنے میں مدد ملے۔

دوسرا باب قدرتی نواح

زندگی کے ہر شعبے میں انسان بالآخر قدرت کا محتاج ہے اور خاص کر اس کی معاشی زندگی کا تو قدرتی حالات سے بہت ہی قریبی تعلق ہے۔ تمام معاشی جدوجہد مادی نواح کی بنا پر جاری ہے پس ہر ملک کی طرح ہندوستان کے معاشی حالات مطالعہ کرنے میں قدرتی اور طبعی حالات سے ابتدا ہونی چاہیئے۔ ایسے حالات پانچ شعبوں میں ترتیب پا سکتے ہیں۔ جغرافیائی موقع محل۔ ساخت ارضی آب و ہوا۔ نباتات و حیوانات۔ اور ذرائع آمد و رفت۔

۱۔ جغرافیائی موقع محل

ہندوستان جنوب اور شمال میں عرض البلد ۸ سے لے کر ۳۸ تک اور مغرب و مشرق میں طول البلد ۶۶ سے لے کر ۱۰۰ تک پھیلا ہوا ہے۔ اس کا کل رقبہ ۱۸۰۲۶۵ مربع میل ہے۔ جو صوبے برطانوی حکومت میں داخل ہیں ان کا رقبہ ۳۰۶۴۰۹ مربع میل ہے گویا مجموعی رقبہ کا ۶۰،۶ فی صدی برطانوی ہندوستان میں داخل ہے اور باقی ویسی ریاستوں میں تقسیم ہے۔ سلطنت ہندوستان کے روس کل یورپ کے برابر ہے۔ برما و وسعت میں آسٹریا ہنگری کے برابر ہے۔ جاپان کے برابر۔ مدراس پنجاب، بلوچستان، صوبہ متوسط و برابر اور راجپوتانہ میں سے ہر ایک صوبہ جزائر برطانیہ سے بڑا ہے صوبہ متحدہ اور بہار و اڑیسہ میں سے ہر ایک کی وسعت اٹلی سے زیادہ ہے۔ حیدرآباد اور کشمیر میں سے ہر ایک ریاست بلحاظ وسعت برطانیہ عظمیٰ کے پچھلے ہے۔

اس وسیع ملک کی شمالی سرحد تو ہمالیہ پہاڑ ہے جس کی برف پوش چوٹیاں آسمان سے باتیں کرتی ہیں شمال مغرب اور شمال مشرق میں بھی اونچے اونچے کوہستانی سلسلے پھیلے ہوئے ہیں جن میں چند نہایت ہی تنگ دروں کے سوا

کوئی ذریعہ آمد و رفت نہیں باقی اطراف میں سمندری سمندر ہے۔
ہندوستان ایسے موقع محل پر واقع ہوا ہے کہ ایک جداگانہ ملک بن گیا ہے۔
قدرت ہی نے اس کو باقی دنیا سے الگ کر کے رکھا ہے اور خود ہندوستان کے
اندرا اندر قدرتی شکل و مہیت میں اس کثرت سے نمایاں فرق موجود ہیں کہ اس کو
ایک ملک کے بجائے براعظم کہیں تو بجا نہ ہوگا۔

ہندوستان کے جغرافیے میں جو چیز سب سے زیادہ عجیب نظر آتی ہے وہ ہمالیہ
پہاڑ ہے جس کے بہت سے سلسلے پہلو بہ پہلو ہندوستان کی سطح زمینوں کے
نخال میں تقریباً ڈیڑھ ہزار میل تک پھیلے ہوئے ہیں۔ اول تو اس سے موسموں
کی تقسیم ہوتی ہے۔ دوسرے وہ تمام دریا جو شمالی ہندوستان کی گرم سیر زمینوں
کو سیراب کرتے اور زرخیز بناتے ہیں، اسی پہاڑ سے نکلتے ہیں۔ پہل ہمالیہ کا
نہ صرف ملک کی طبعی حالت بلکہ اخلاقی اور معاشی زندگی پر بھی بہت کچھ اثر پڑتا
ہے اس سلسلے کے دامن میں بہت کھنڈ جنگل واقع ہیں اور وہاں کی آب و ہوا
بہت تکلیف دہ ہے اس کے بعد شمالی ہندوستان کا وسیع میدان پھیلا ہوا ہے۔
جس کو ہمالیہ پہاڑ کے تین دریا سیراب کرتے ہیں یعنی انک گنگا اور برہمپترتی الجلیہ
اس میدان کا نصف مغربی حصہ تو خشک اور ریشلا ہے۔ اور نصف مشرقی
تر بلکہ کچھار۔ پہلی قسم کی خصوصیات تو سندھ اور مغربی پاکستان میں بہت زیادہ
اور دوسری خصوصیات مشرقی بنگال میں بہت نمایاں نظر آتی ہیں۔ جنوب میں
جزیرہ نما کے ہند واقع ہے۔ اس کا بڑا حصہ ایک ناہموار سطح مرتفع ہے جس کے
شمال میں دندھیا پہاڑ حد فاصل بنا ہوا ہے۔ مغربی گھاٹ کی ادبھی اور بچی
پہاڑیاں گویا اس کا مغربی پہلو ہیں۔ اور مشرقی گھاٹ کی پہاڑیاں جو علیحدہ
ٹہک ڈھلواں چلی گئی ہیں۔ اس کا مغربی پہلو شمار ہوتی ہیں۔ اس سطح مرتفع
کی اوسط بلندی ڈیڑھ ہزار فٹ ہے۔ اس میں چند گہری گہری وادیاں واقع
ہیں وکن کے ساتوں بڑے بڑے دریا انھیں وادیوں سے گزرتے ہوئے
بحر عرب اور خلیج بنگال میں داخل ہوتے ہیں۔

۲۔ ساخت ارضی

ارضیات

علماء علم الارض کی رائے ہے کہ قدیم ہندوستان کی حالت موجودہ حالت سے بہت مختلف ہوگی سب سے قدیم زمانے میں ہندوستان محض جنوبی جزیرہ نما پر مشتمل ہوگا اور یہاں سے لے کر افریقہ تک زمین پھیلی ہوئی تھی۔ جس خط میں اب پنجاب اور راجستھان واقع ہے وہاں سمندر لہریں مارتا تھا مگر زیادہ گہرا نہ تھا اس کے بعد زمین سے آتش فشانی شروع ہوئی اور نہایت شدید زلزلوں کا سلسلہ نہا ختم ہوا کہ ملک کی قدرتی ہیئت بالکل متغیر ہو گئی۔ آخر ہزار ہا سال کے تدریجی ارتقاء ارضی سے ہندوستان کی وہ شکل بن گئی۔ اور اس میں وہ خصوصیات پیدا ہوئیں جو اب موجود ہیں۔ یکے بعد دیگرے زمین کی ساخت میں جو تبدیلیاں واقع ہوئیں ان کی علامتیں اب بھی ملک کی ہیئت طبعی میں موجود ہیں۔ زمین کی چھ قسمیں قرار پائی ہیں۔ ان کا جدا گانہ بیان تو کچھ ہمارے مفید مطلب نہیں۔ ہم صرف ان مختلف زمینوں اور ان کی معدنیات کی عام حالت بیان کرنے پر اکتفا کرتے ہیں۔ دریائی زمین کی ملک میں سب سے زیادہ کثرت ہے اور زراعت کے واسطے بھی یہی سب سے زیادہ موزوں اور کارآمد ہے۔ سندھ، گجرات، راجستھان، پنجاب، صوبہ متحدہ، بنگال، آسام، اور برما کے بیشتر حصے میں اس قسم کی زمین پائی جاتی ہے۔ مدراس میں گوداوری، کرشنا اور تجور کے گرد و لواحق میں بھی یہی زمین ملتی ہے۔ اور جزیرہ نمائے ہند کے مشرقی و مغربی ساحل سے لگی لگی اور ملک کے دوسرے حصوں میں دریاؤں کے کنارے کنارے یہی زمین پھیلی ہوئی ہے۔

زمینیں

ملک کے مختلف حصوں میں دریائی زمین کی حالت طبعی اور کیمیائی خواص کے لحاظ سے مختلف نظر آتی ہے بالعموم شمال مغربی ہندوستان میں زمین مسام دار خشک اور کہیں کہیں پتیلی ہے۔ بنگال کی زمین زیادہ ہستہ۔ کم کثرت اور خوب تر ہوتی ہے جزیرہ نمائے ہند میں دریائی دہانوں کے قرب و جوار کی زمین سیاہ چکنی مٹی ہے۔ جن میں مسام نہیں ہوتے۔ نرم اور ہلکی مٹی میں یہ

فائدہ ہے کہ زمین جو تینے میں سہولت ہوتی ہے اور اس میں پانی آسانی سے بیٹھ جاتا ہے۔ جہاں آب و ہوا مرطوب ہوتی ہے وہاں اس قسم کی زمین بہت زرخیز بنی رہتی ہے اس میں ایک نقص البتہ بہت بڑا ہے وہ یہ کہ اس کی سطح سے پانی بہت نیچے چلا جاتا ہے اور جن بودوں کی جڑوں کو بہت زیادہ ترانی کی ضرورت ہے وہ اچھی طرح پر سرسبز نہیں ہو سکتے اور جہاں جلد جلد بارش نہ ہو وہاں ایسی زمین کمتر زرخیز ہوتی ہے۔ بحیثیت مجموعی دریائی زمینوں میں کیمیائی خواص بہت عمدہ پائے جاتے ہیں۔ تیزاب۔ گندک۔ پٹاس، چوہ، اور گنڈیشا، یہ سب اجزاء بکثرت موجود ہیں۔ البتہ شورہ اکثر جگہ کم ہے۔ لیکن کہیں کہیں سطح میں گنڈیشا اور سوڈا نمک بہ کثرت جمع ہو جاتے ہیں یہی زمین بخر ہو جاتی ہے ربیع اور خریف میں طرح طرح کی فصلیں دریائی زمین پر کاشت ہوتی ہیں۔

سنگریز زمین

دوسرا سنگریزہ زمین کا ہے جو تمام دکن بالخصوص صوبہ متوسط حیدر آباد اور کاٹھیاواڑ میں پھیلی ہوئی ہے۔ بلندیوں اور ڈھالوں پر مٹی مسام دار اور ہلکی ہوتی ہے۔ اسی لئے زمین بھی زرخیز نہیں ہوتی ان حصوں میں جوار، باجرا اور مسینا کاشت ہوتا ہے۔ بہت مقامات کی زمین پر البتہ سیاہ رنگ مٹی کی خوب موٹی تہ ہوتی ہے۔ وہ اس درجہ زرخیز ہے کہ اس میں کپاس اور گیہوں بھی کاشت ہوتا ہے۔

دکن میں کہیں کہیں ریگڑ زمین بھی پائی جاتی ہے اس کا رنگ سیاہ ہوتا سیاہ زمین سے اور کپاس کی کاشت کے واسطے از حد موزوں ہے۔ اس کی زرخیزی کی کوئی انتہا نہیں۔ آتش فشاں پہاڑوں سے جو گچھلا ہوا مادہ بہا ہوگا جس کو لافا بھی کہتے ہیں اس نے تحلیل ہو ہو کر ایسی زمین کی شکل اختیار کر لی ہے اس کا رنگ گہرا سیاہ ہے اور مٹی خوب بستہ اور مضبوط ہے اس میں تری خوب قائم رہتی ہے اور کیمیائی خواص بھی اعلیٰ درجہ کے موجود ہیں۔ اس کے واسطے ربیع کی فصلیں بہت موزوں ہیں۔ گوا اکثر خریف کی فصلیں بھی کاشت کر لیتے ہیں۔ کپاس، گیہوں، اسی، اور جوار، باجرا یہاں کی خاص فصلیں ہیں۔ بمبئی کے بعض اضلاع میں دریائی وادیوں کے قریب اور مدراس کے بعض حصوں

ترخی زمین

میں بھی دکن کی سی سیاہ ریگزار زمین پائی جاتی ہے۔ زمین کی خاص خاص قسمیں تو اوپر بیان ہوئیں۔ ہندوستان کی باقی زمین کو ترخی زمین کا خطہ قرار دے سکتے ہیں۔ لیکن سچ یہ ہے کہ اس باقی ماندہ زمین کی حالت طبعی دیکھنی پانی خواص کے لحاظ سے اس قدر مختلف ہے کہ سب کو ایک قسم شمار کرنا مشکل ہے۔ بالعموم بلند یوں پر تو یہ زمین بخر ہوئی ہے۔ لیکن لستی میں بھو رسی بھو رسی چکنی مٹی کے اقطے زرخیز ملتے ہیں۔ اس قسم کی عمدہ زمینوں میں بہت سی فصلیں کاشت ہو سکتی ہیں۔ لیکن چانول سب سے زیادہ موزوں ہے۔ مٹی کے بعض اضلاع کی کنکریلی زمین از حد مسام دار اور خشک ہونے کی وجہ سے بیشتر دوسرے ترخی زمینوں میں بالعموم شورہ اور تیزاب گندک کم ہوتا ہے۔ گرچہ زمینوں میں طرح طرح کے فرق موجود ہیں۔ تاہم ایک خصوصیت سب میں عام طور پر پائی جاتی ہے وہ یہ کہ نسبتاً خشکی زیادہ ہے۔ زمینوں میں تری نہ ہونے کی وجہ سے ہندوستان میں آبپاشی ناگزیر ہے۔ انگلستان کی حالت بالکل برعکس ہے۔ وہاں تری اس قدر بڑھی ہوئی ہے۔ کہ زراعت کے واسطے پانی کا بہاؤ ضروری ہے۔

ہندوستان کی سطح زمین کی یہ حالت ہے جو اوپر بیان ہوئی۔ شاید یہ جاننے کی ضرورت نہیں کہ ہندوستانیوں کے اسباب معیشت میں زمین کو سب سے اہم حاصل ہے کیونکہ ان کی مادی اور اخلاقی ہر قسم کی ترقی اسی سے وابستہ ہے لیکن جو چیزیں زیر سطح مخفی ہیں وہ بھی کچھ کم اہم نہیں۔ آج کل تو ہر قوم کی دولت بیشتر کارآمد معدنیات کے حساب سے شمار ہوتی ہے۔

معدنی نواح

اب تک ہندوستان کی معدنی دولت کا صحیح اندازہ نہ ہو سکا لیکن اس کی موجودہ معدنی پیداوار اس کی کانیں اور آئندہ کے امکانات جو تحقیقات سے منکشف ہوتے ہیں ان سب پر نظر کر کے یہ کہہ سکتے ہیں کہ ہندوستان میں معدنی ذرائع بہت وافر موجود ہیں بال صاحب نے اپنی کتاب معاشی ارضیات ہند کے مقدمہ میں چند رنگت کے دربارے یونانی سفیر میگسٹینز کا یہ قول نقل کیا ہے کہ ہندوستان میں زمین کے اندر ہر قسم کی معدنیات کی بیشمار نہیں۔ لگی

ہوئی ہیں۔ اور بال صاحب اس کو بالکل صحیح تسلیم کرتے ہیں۔ صاحب موصوف فرماتے ہیں کہ اگر ہندوستان باقی دنیا سے بالکل الگ تھلگ رہتا یا اس کی معدنی پیداوار مسابقت کی زد سے محفوظ رہتی تو ذرا بھی شک نہیں کہ وہ اپنے ہی حدود کے اندر اندر اعلیٰ سے اعلیٰ مہذب اور ترقی یافتہ قوم کی معدنی ضروریات خود ہی مہیا کر دیتا۔ معدنی ذرائع تقریباً تمام ملک میں پھیلے ہوئے ہیں۔ خاص خاص معدنیات کا مختصر بیان خالی از منفعیت نہ ہو گا۔

ہندوستان کی معدنیات میں کوئلہ سب سے زیادہ اہم ہے۔ اس کی مقدار کوئلہ اور لوہے کی زیادہ ہے۔ اور قسم بھی عمدہ ہے۔ بنگال، بہار، آسام، اور صوبہ متیسپ میں اس کی خاص طور پر کثرت ہے اور یوں تھوڑا تھوڑا تو برما وسط ہند پنجاب کشمیر اور بلوچستان میں بھی ملتا ہے۔ عمدہ قسم کا آہن خام بھی ہندوستان کے مختلف اضلاع میں بہ کثرت موجود ہے۔ واضح ہو کہ ہر ملک کی معاشی ترقی میں کوئلہ اور لوہے کو بہت دخل ہے۔ انگلستان کو جو صنعتی میدان میں غلبہ حاصل ہے اس کی ایک خاص وجہ یہ بھی ہے کہ وہاں ان دونوں معدنوں کی کثرت ہے۔ کوئلہ صرف معمولی ایندھن کا کام دیتا ہے بلکہ بڑے بڑے صنعتی کارخانے بھی اسی سے چلتے ہیں۔ لوہے کے خاص خاص مرکوز ہیں۔ بنگال میں براکر چمبسا اور اتوری صوبہ متیسپ کے شمالی اور مشرقی اضلاع۔ متوسط ہند کا نصف مشرقی حصہ ممبئی میں مہا بلیشور اور مالوہ۔ اور نیز ریاست میسور۔ تھوڑا بہت لوہا پنجاب، صوبہ پنجاب کشمیر اور راجپوتانہ میں بھی نکلتا ہے آج کل تو بنگال میں براکر کے سوا کہیں لوہا نکالنے کا معقول انتظام نہیں۔ لیکن امید ہے کہ عنقریب لوہے کی پیداوار اور آہنی مصنوعات میں بہت ترقی ہوگی۔

مٹی کا تیل آسام اور بلوچستان میں خاص طور پر پایا جاتا ہے۔ شمال مغربی سرحدی صوبے کے بعض اضلاع میں بھی ادنیٰ قسم تیل کی ملتی ہے۔ ہندوستان میں اس تیل کے ذخیرے ہیں یعنی ہالیہ کی مشرقی اور مغربی چٹانیں جو تہہ بہ تہہ جمی ہوئی ہیں۔ پنجاب کی کان نمک تو مشہور ہے۔ جس میں سے بہت کچھ نمک نکلتا ہے۔ کچھ معدنی نمک ضلع کوٹاٹ میں بھی پایا جاتا ہے۔ مین صرف جنوبی

برما اور بنگال کے ضلع ہزاری باغ میں نکلتا ہے مگر بہت زیادہ نہیں۔

زراعت اور کیمیا کی مصنوعات میں مشورہ سب سے زیادہ کارآمد ہے۔ مشورہ
بیشتر بہار میں ملتا ہے اور اس کی پیدائش کے واسطے وہاں قدرتی حالات بھی
بہت موافق ہیں۔ تاہم پیداوار گھٹ رہی ہے۔ ہندوستان میں سوڈا نمک
کی بہت قلت ہے۔ اگر کچھ ہے تو بس مدراس کے ضلع ترچناپلی میں اس کا ذخیرہ
ہے۔ کیسے انیسویں کی بات ہے کہ ہڈیاں جن میں یہ بہ کثرت موجود ہے ملک سے
باہر بھیج دی جاتی ہیں۔ پٹاس کے نمک بھی بہت نایاب ہیں کھر یا مٹی پھٹکری
اور گندک البتہ مختلف حصوں میں ملتی ہے سہاگہ کشمیر اور بہت سے آسمان ہے
سوڈا نمک بھی ملک کے بعض حصوں میں موجود ہے۔

کسی زمانے میں ہندوستان کے قیمتی فلز بہت مشہور تھے آج کل یہاں قیمتی
دھاتیں نکلتی تو ہیں مگر بہت زیادہ نہیں سب سے اول نمبر تو سونا ہے۔ اس کی
ایک محدبہ مقدار ہر سال میسور میں کولار کی مشہور طلائی معدنوں سے نکلتی ہے کچھ
حیدرآباد کی کانوں اور دوسرے مقامات میں بھی ملتا ہے چھوٹے ناگیور کے ضلع
دھالہوم میں بھی دو جگہ حال میں سونا ملا ہے۔ ہندوستان کے اکثر ضلعوں میں
قدیم طریق کے مطابق دریا کی ریت دھو دھو کر بھی تھوڑا بہت سونا نکال لیتے ہیں
گماننا اور سیسہ تو ہندوستان میں ہر طرف پھیلا ہوا ہے بنگال میں تانبا خاص
طور پر ملتا ہے لیکن صوبہ متوسطہ راجوٹانہ، جنوبی ہند اور ہالیہ میں بھی جگہ جگہ پایا
جاتا ہے۔ سیسہ بنگال، صوبہ متوسطہ، راجوٹانہ مدراس کے ضلع کرناٹ اور
بمبئی کے بعض اضلاع میں ملتا ہے کہیں کہیں سیسہ کے ساتھ چاندی اور
جست بھی نکلتا ہے۔

حال میں دریافت ہوا کہ برما اور جزیرہ نمائے ہند میں المونیم کی بہت کثرت
خپاؤ خیال ہے کہ اس صنعت کا مستقبل بہت اُمید افزا ہے۔
صوبہ متوسطہ میں منگنیز کی اس درجہ بیشات ہے کہ اس کی پیداوار کے
محاطہ سے ہندوستان کا دنیا بھر میں دوسرا نمبر ہے۔ بمبئی، مدراس، حیدرآباد، برما
اور چھوٹے ناگیور کے بعض حصوں میں بھی ملتا ہے۔

معدنیات میں ابرک کا رتبہ بہت اعلیٰ ہے تمام دنیا کی مجموعی پیداوار کا نصف سے زیادہ ابرک ہندوستان میں نکلتا ہے۔ بنگال میں ضلع بنگا، اور ہزاری باغ اس کے خاص مخزن ہیں۔ مدراس کے ضلع نیلور میں بھی نکلتا ہے۔ کولہٹ راجھستان میں ملتا ہے اور کل کو لاد کی طلائی معدنوں سے نکلتا ہے۔ کولہٹ اور نکل ہندوستان کے مختلف حصوں میں بہت سے قیمتی جواہر ملتے ہیں۔ یہیں قیمتی پھر ہیرا۔ لعل۔ اور فیلم خاص ہیں۔ ہیرا مدراس، صوبہ متوسط اور ریشا کے قریب متوسط ہند میں خاص طور پر ملتا ہے۔ شمالی برہا میں کانوں سے لعل نکالنے کا بہت کاروبار جاری ہے۔ نیلم کا مخزن کشمیر ہے لیکن کہتے ہیں کہ وہ اب خالی ہو چلا۔ ان کے علاوہ اور بھی بہت سی معدنیات ہیں۔ معمولی پتھر اور شنگ مرمر خاص متفرق مقامات طور پر قابل لحاظ ہیں کیونکہ وہ عمدہ عمارتوں اور آرائش میں کام آتے ہیں۔ ہندوستان کے مختلف مقاموں میں بے شمار گرم چشمے ملتے ہیں۔ لیکن تعجب کی بات ہے کہ کوئی بھی ان پر توجہ نہیں کرتا۔ مثلاً کولم میں بہ مقام مانی کیرن گرم چشمے موجود ہیں۔ ضلع کیر میں بہ مقام لسنڈرا اور ضلع تھانہ میں بہ مقام وجر بائی۔ گندک گنڈا چشمے ملتے ہیں۔ پچھاور چشمے ہالیہ کی تلہٹی سے بھی جاری ہیں ان سے اصلاح اور تقویت صحت میں بہت مدد مل سکتی ہے۔

۳۔ آب و ہوا

ہر جگہ کی آب و ہوا پر بہت سے حالات اثر ڈالتے ہیں۔ خاص کر یہ کہ وہ مقام کس عرض البلد پر واقع ہے کس قدر بلند ہے۔ سمندر سے کتنے فاصلے پر ہے اور جو تیز ہوا میں چلتی ہیں ان کا رخ کیا ہے۔ ہندوستان اس قدر وسیع ملک ہے کہ اس کے مختلف حصوں میں مذکورہ بالا حالات مختلف ہیں یہی وجہ ہے کہ یہاں کی آب و ہوا میں بڑے بڑے اختلاف پائے جاتے ہیں۔ ملک کے تین حصے ہیں۔ اول تو خود ہمالیہ جو کہ ایشیا متوسط کی سر وہاؤں کو ہندوستان میں آنے سے روکتا ہے۔ گویا آب و ہوا کی حد فاصل بنا ہوا ہے۔ اور علاوہ برہا جنوبی مغربی باد برہنگال جو بخارات سے لدی چندی آتی ہے۔

اس کو ہندوستان میں گھیر گھیر کر رکھتا ہے۔ تربت کی طرف نہیں گزرنے دیتا۔
سٹریالوجی کے لحاظ سے باقی ملک کے دو حصے قرار پائے ہیں۔ جزیرہ نما سے ہند
اور شمالی ہندوستان

حریر نما سے ہند

تمام جزیرہ نما منطقہ بحارہ میں واقع ہے آب دہوا گرم ہے گرمی اور چارے
کے زمانہ میں حرارت میں زیادہ فرق نہیں پڑتا ساحل کے قریب حرارت میں کمی
بیشی کی گنجائش اور بھی کم ہے۔ اکثر گھٹا رہتی ہے ہوا کے رخ والے ساحل پر
یہ حالت خاص طور سے نظر آتی ہے اور جوں جوں سمندر سے فاصلہ بڑھتا ہے
فرق بڑھتا جاتا ہے۔

شمالی ہندوستان

تقریباً کل شمالی ہندوستان خط سرطان سے اوپر واقع ہے لیکن یہاں آب و ہوا
کی حالت بہت گونا گون ہے اصطلاحی زبان میں یہاں کی آب دہوا کو بر اعظم
کی آب دہوا کہہ سکتے ہیں۔ گرمی اور سردی کی شدت اور ہوا کی رطوبت مختلف
صوبوں اور مختلف زمانوں میں مختلف رہتی ہے۔ پنجاب اور شمال مغربی سرحدی
صوبے میں سردی سخت پڑتی ہے اور گرمی کا بھی یہی حال ہے۔ جوں جوں مشرق
کی طرف بڑھے گرمی اور سردی گھٹتی جاتی ہے حتیٰ کہ بنگال اور آسام میں
سردی بھی ہلکی پڑتی ہے اور گرمی بھی اعتدال سے نہیں بڑھتی علیٰ ہذا سندھ
پنجاب اور راجپوتانہ تو از حد خشک ہے۔ اور بنگال و آسام کی آب دہوا ہمیشہ
مرطوب رہتی ہے جو مقامات میچے کے عرض البلد پر واقع ہیں۔ یعنی منطقہ حار
کے قریب ہیں بلندی ان کے موسم کی اصلاح کر دیتی ہے۔ وسط گرامیں ساہیو
پر موسم نہایت خشک اور فرحت بخش رہتا ہے۔ لیکن کچھ بلندی کے بعد سردی
اس قدر بڑھ جاتی ہے کہ وہاں انسانی آبادی ممکن نہیں۔

یہ ہے ہندوستان کی آب دہوا کی عام حالت جو اوپر بیان ہوئی باوجود
جس کا ہم ابھی ذکر چھوڑیں گے۔ البتہ ان حالات میں بہت کچھ تغیر کرتی رہتی ہے
ہندوستانی سال یوں تو چھ موسموں میں تقسیم ہے۔ لیکن معاشیات کے
لحاظ سے اس کے صرف دو موسم قرار پائے جاسکتے ہیں۔ یعنی جاکڑ اور گرمی۔ آخر
دو حصے ہیں۔ اپریل۔ مئی۔ جون میں خشک گرمی۔ اور

موسم

جولائی اگست ستمبر میں ترگرمی۔ ہندوستان کی معاشیات میں موسموں کا بہت اثر پھیلا ہوا ہے۔ موسم کے ساتھ ساتھ میٹیریا لاجیکل حالات میں بھی ایسے تغیر تبدیل ہو جاتے ہیں جن سے بہت اہم نتائج پیدا ہوتے ہیں۔ جاڑے میں ہندوستان کے بیشتر حصہ پر خشک بری ہوائیں چلتی ہیں اور گرمی میں بحری ہواؤں کا زور ہوتا ہے۔ جو وجہ مرطوب ہونے کے بہت کچھ ابر لاتی ہیں اور خوب مینہ برساتی ہیں اس تبدیلی کا باعث کچھ تو حرارت کا فرق ہوتا ہے اور کچھ ہوا کے اس (باد کا) فرق جو مختلف خطوں میں کم و بیش پڑتا ہے۔

تمام ہندوستان شمالی تجارتی ہواؤں کے خط مرور میں واقع ہے پس (بادیرنگال معمولی حالت میں تو تمام سال یہاں شمالی مشرقی ہوا چلتی رہنی چاہیے۔ لیکن واقعہ یہ ہے کہ شمالی مشرقی ہوا چھ مہینے تک چلتی ہے باقی چھ مہینے ہوا کا رخ بدلا رہتا ہے۔ اور اس کی اصل وجہ یہ ہے کہ براعظم ایشیا خط استوا تک پھیلا ہوا ہے۔ ہوا کے رخ بدلنے کا ایک دوسرا سبب یہ بھی ہے کہ زمین اور پانی مختلف طور پر حرارت کو جذب اور خارج کرتے ہیں۔ چنانچہ اپریل مئی میں شمالی ہندوستان کی زمین بحر ہند کے مقابل کہیں زیادہ گرم ہو جاتی ہے حالانکہ وہ خط استوا کے قریب واقع ہے۔ پس خط استوا کے مقابل ان زمینوں میں وجہ زیادتی حرارت ہوا کا دباؤ بہت کم رہ جاتا ہے۔ ہوتا یہ ہے کہ میداؤں کی گرم ہوا تو اوپر کو چڑھتی ہے۔ اور خط استوا کی خشک ہوا دور کر اس کی جگہ پہنچتی ہے۔ اس طرح کرہ ہوائ کے نیچے کے حصہ میں جنوب سے شمال کی طرف ہوا کا دھارا بندھ جاتا ہے۔ اسی زمانہ میں خط استوا کے جنوب میں ایک ہوا چلتی ہے۔ جس کو جنوبی مشرقی تجارتی ہوا کہنا چاہیے۔ جوں ہی یہ ہوا خط استوا پہنچی معلوم ہوا کہ وہاں پر ہوا کا دباؤ شمالی ہندوستان کے مقابل زیادہ ہے۔ پس وہ وہیں گھوم کر جنوب مغربی ہوا کا رخ اختیار کر لیتی ہے اور جو ہوا پہلے ہی خط استوا سے ہندوستان کی طرف جاری ہے۔ اس کی رداور بھی تیز ہو جاتی ہے۔ اس ہوا کا نام جنوبی مغربی برشگالی ہوا ہے۔ چونکہ سمندر پر چلتی ہوئی آتی ہے۔ خوب مرطوب ہوتی ہے اور جوں جوں پادل چڑھ چڑھ کر ہندوستان پر آتے

ہیں یہاں کے تپتے ہوئے میدانوں کو بارش سے سیراب کر دیتے ہیں۔ یہ باد بڑنگال شروع جون تک بھٹی اور بنگال جا پہنچتی ہے اور مہینہ ختم ہوتے ہوئے تمام ملک پر پھیل جاتی ہے۔

باد بڑنگال کے ہندوستان میں دھواڑے آتے ہیں۔ بحر عرب کا دھارا اور خلیج بنگال کا دھارا پہلا دھارا تو بمبئی پنجاب اور صوبہ متوسط کے ایک حصے میں بارش لاتا ہے اور دوسرا باقی ہندوستان اور برما میں مینہ برساتا ہے۔ ہندوستان میں تقریباً نوے فی صدی بارش اسی باد بڑنگال سے ہوتی ہے وہ اکثر ستمبر تک ہوتی رہتی ہے۔

شمال ترقی
ماد بڑنگال

اکتوبر اور نومبر میں ہندوستان کی زمین پر حرارت اتنی نہیں رہتی جتنی کہ خط استوا کے قریب سمندر پر۔ پس یہاں ہوا کا دباؤ بھی بڑھ جاتا ہے اور لامحالہ ہوا خط استوا کی طرف چلنے لگتی ہے۔ اس کو اکثر شمالی مشرقی ہوا سے تعبیر کرتے ہیں لیکن یہ درحقیقت شمال مشرق کی تجارتی ہوا ہوتی ہے۔ چونکہ زمین کی طرف سے آتی ہے اس لیے زیادہ رطوبت نہیں ہوتی اس لئے اس کو خشک باد بڑنگال کہتے ہیں تاکہ شمال مغرب کی مرطوب باد بڑنگال سے تمیز ہو جائے۔ اس میں جو کچھ تھوڑی بہت رطوبت ہوتی بھی ہے تو وہ درحقیقت جنوبی مغربی باد بڑنگال کی بھی سمجھی جاتی ہے جس کو ہالیہ پہاڑ ہندوستان سے باہر نہیں نکلنے دیتا۔ لیکن شمال مشرق کی تجارتی ہوا کچھ رطوبت راستہ میں خلیج بنگال سے بھی اٹھا لیتی ہے جس کی بدولت مداس کے جنوب مشرق کے اضلاع میں بارش ہوتی ہے۔ پس یہ شمالی مشرقی ہوا معاشیات کے لحاظ سے مداس کے واسطے بہت اہم ہے ورنہ بحیثیت مجموعی ہندوستان میں اس سے بارش کچھ زیادہ نہیں ہوتی جاڑے کے موسم میں کچھ بارش پنجاب میں بھی ہوتی ہے۔ جس کا سبب غالباً مقامی آندھیاں ہوتی ہیں۔

فرق بارش
کے اسباب

ہندوستان میں ہر سال بارش کی مقدار مختلف ہوتی ہے اول تو اس کا دارو مدار بہت کچھ ہوائی رد کے رخ اور قوت پر ہے۔ ملک کے کسی حصہ میں جس قدر بارش ہوتی ہے وہ کسی باتوں پر منحصر ہے۔ اول تو سطح زمین کا اُبھار دوسرے ہواؤں کے رخ کے لحاظ سے اس کا موقع محل اور علاوہ بر

دوسرے مقامی حالات جن سے ہوا کی حرارت میں کمی آئے۔ مثلاً جزیرہ نمائے ہند کے مغربی ساحل پر تو خوب بارش ہوتی ہے۔ اور وکن کی سطح مرتفع اس بادِ شنگال کی بارش سے محروم رہ جاتی ہے۔ وجہ یہ ہے کہ مغربی گھاٹ کی پہاڑیاں تجارت سے لدی چمندی ہواؤں کا راستہ روک لیتی ہیں اور ان کو آگے بڑھنے نہیں دیتیں حالانکہ جب بادِ شنگال کی رو کو ایسی مزاحمت پیش نہیں آتی تو بادل ملک کے اندر دور دور پہنچتے ہیں مگر اس کے مشرقی ساحل پر جنوبی مغربی بادِ شنگال بہت ہی کم بارش ہوتی ہے۔ کیونکہ وہ ہواؤں کے رخ بدلتے ہیں ہوا۔ ہوائیں شمال مشرق کے رخ کو چلتی ہیں علیٰ ہذا اگر کسی سبب سے ہوا کی رو کو سردی پہنچی تو تجارتِ مجتبع ہو کر بارش ہونے لگتی ہے پہاڑوں پر اور جنگلوں میں تو خوب مینہ برستا ہے۔ اور دریاؤں میں بارش کم ہوتی ہے۔ وجہ یہ ہے کہ ہوا گرم ہونے کی وجہ سے بہت کچھ تجارتِ سبھا لے رہتی ہے۔ چنانچہ حیراپو بھی میں تو بارش کا معمول ۱۶۰ درجہ رہتا ہے اور سندھ اور جنوبی مغربی پنجاب میں گھٹکرہ درجہ تک نوبت آ جاتی ہے۔

فصل کی سرسبزی یا تباہی خاص کر تین باتوں پر منحصر ہے موسمی بارش کی مقدار۔ اس کی تقسیم اور اس کا وقت یورپ کے ممالک میں تو بارش سے صرف فصل کی پیداوار میں کمی بیشی ہو جاتی ہے۔ لیکن ہندوستان میں اس سے کہیں بڑے بڑے نتائج پیدا ہوتے ہیں۔ کسی سال تو اس قدر بارش ہوگی کہ فصلیں خوب سرسبز ہونگی اور اس کے بعد ایسی خشک سالی آئے گی کہ سخت قحط پھیلے گا اور ہزاروں جانیں فتنے کی نذر ہو جائیں گی اور نہ صرف زراعت کا موسمی بارش پر مفاد وار ومار ہے۔ بلکہ صنعت اور تجارت بھی اسی کے ہاتھ ہے۔ چنانچہ حال کے ایک وزیرِ مال نے حکومت ہند کے سالانہ موازنے کی تیاری کو بارش کے سٹے سے تعبیر دی ہے۔ اور اس میں ذرا بھی شک نہیں کہ ملک کی مرفہ الحالی سرسبز بارش پر منحصر ہے۔ ملک کے تنگ حصے کو آبادی کی گنجائی اور تہذیب کی حالت اہرسانی کے قدرتی ذرائع کے مطابق نظر آئے گی

آب و ہوا کا
جہاں حالت
عادت پراڈ

ملک کی آب و ہوا نہ صرف زمین کی پیداوار پر اثر ڈالتی ہے بلکہ لوگوں کے

حالات و عادات پر بھی اس کا اثر پڑتا ہے۔ اگر ہوا گرم اور مرطوب ہو تو تھوڑی سی محنت سے مکانِ محسوس ہونے لگتی ہے اور ایک ناگفتہ بہ کمزوری محسوس ہو جاتی ہے۔ ایسی جگہ کے لوگ دشوار کام سے بچتے ہیں منطقہ حارہ میں بہت سے امراض خاص طور پر پھیلتے ہیں۔ جن سے جسم بہت ضعیف ہو جاتا اور مگر بھی گھٹتی ہے ان سب خرابیوں کا بل ملا کر یہ اثر ہوتا ہے کہ لوگوں میں وہ جستی اور طاقت باقی نہیں رہتی کہ خود اعلیٰ ترقی کریں اور ملک کے ذرائع سے پورا فائدہ اٹھائیں۔

۴۔ نباتات و حیوانات

نباتات

ملک کے جغرافیائی موقع محل آب و ہوا۔ اور حالت ارضی کا نباتات اور حیوانات پر بہت گہرا اثر پڑتا ہے۔ ہندوستان کا رقبہ کس قدر وسیع ہے۔ ملک کی قدرتی ہئیت اور یہاں کی آب و ہوا میں کس قدر اختلافات موجود ہیں اور سب پر طرہ یہ کہ زمین بھی قدرۃً زرخیز ہے پس تقریباً ہر قسم کی نباتات یہاں پیدا ہوتی ہیں واقعہ ہے کہ اگر دنیا میں نہیں تو کم از کم ایشیا میں کسی اور اسٹے ہی وسیع رقبے کے اندر نباتات کی اتنی قسمیں نہیں مل سکتیں منطقہ حارہ ماحول منطقہ حارہ۔ اور منطقہ معتدل ان تینوں منطقوں کی نباتات یہاں پیدا ہوتی ہیں منطقہ حارہ کی خاص خاص پیداوار یہ ہیں۔ چانول، قہوہ، جوار، باجرا، نیٹھکر، کنین۔ جوٹ، مسالے، ربڑ اور گٹا پرچا پھل بھی خوب پیدا ہوتے ہیں۔ مثلاً انناس اور کیلہ وغیرہ ماحول منطقہ حارہ کی خاص پیداوار یہ ہیں۔ کیپاس، تمباکو، افیون، اور چائے منطقہ معتدلہ میں یہ چیزیں خاص طور پر پیدا ہوتی ہیں۔ گیہوں، مٹر، جو، مسینا، آلو، سن، اور طرح طرح کے پھل۔ علاوہ بریں اور مختلف قسم کی چیزیں بھی پیدا ہوتی ہیں۔ مثلاً بہت سے روغن دار تخم، گوند، چومینہ، اور نل۔ زراعت اور بار برداری میں چوپائے بہت کار آمد ہیں کئی زمانے میں ہندوستان میں عمدہ مویشیوں کی بہت کثرت تھی۔ لیکن کچھ روز سے ان کی حالت خراب ہو گئی ہے اور تعداد بھی گھٹ رہی ہے اول تو پیٹ بھر کھانے کو نہیں ملتا۔ دوسرے

حیوانات

وہ نہایت غلیظ سائبان میں بندھے رہتے ہیں۔ نتیجہ یہ ہے کہ طرح طرح کے مرض پھیلنے لگتے ہیں۔ اور یوں بھی مویشیوں کی پرورش پر لوگ بہت کم توجہ کرتے ہیں سڑک پر ہند کے زراعتی مشین کی رائے ہے کہ ہندوستان کے مویشیوں میں مرض دبا (Dysentery) بن گئے ہیں اور یہ بھی ایک خاص وجہ ہے کہ کاشتکاروں کی حالت اصلاح پر نہیں آتی عمدہ مویشیوں کی قلت سے ترقی زراعت میں بہت دقت پیش آ رہی ہے۔ جہاں بارش کی کثرت ہے وہاں مویشی کی پرورش دشوار ہے۔ کیونکہ مویشی کی صحت کے واسطے زمین میں جوا جڑا ہونے ضروری ہیں جو میٹھ کے پانی سے دھلکر بہ جاتے ہیں۔ وہاں کے مویشی پورے جسم اور طاقتور نہیں ہوتے جتنا پنجہ اسی وجہ سے جنوبی بنگال کرناٹک، ساحل کار و منڈل اور جنوبی برما میں گھوڑے کیاب ہیں۔ حالانکہ خشک طبقوں میں مثلاً بلوچستان، پنجاب، راجپوتانہ اور کاٹھیاواڑ میں اچھے گھوڑے ملتے ہیں۔ ہندوستان کے چوبیسویں بل سب سے زیادہ مفید اور کارآمد ہیں۔ تقریباً ہر جگہ کھیت جوتے ہیں پانی چھینچتے ہیں بوجھ ڈھونگتے ہیں۔ بہت سی جگہ بھینسے بھی یہ کام کرتے ہیں دودھ اور گھی یہاں کے لوگوں کی خاص غذا ہے۔ اس لحاظ سے گائے اور بھینس بھی بہت مفید ہے۔ بھیڑ بکریاں ہر صوبے میں موجود ہیں۔ گدھا بھی بار برداری کا بہت کام دیتا ہے خصوصاً شمالی ہندوستان میں ریگستانی زمینوں میں اونٹ بھی ملتا ہے اور حل و نقل میں بہت کام آتا ہے۔ پنجاب کشمیر راجپوتانہ اور کاٹھیاواڑ میں خاص طور پر عمدہ مویشی پیدا ہوتے ہیں۔ وجہ یہ ہے کہ یہاں بارش کی کثرت نہیں ہے دودھ کے علاوہ اور بھی کارآمد اور ضروری چیزیں جو انات سے ملتی ہیں مثلاً اون، موم، شہد، اور ہاتھی دانت۔

دریائی پیداوار میں مچھلی سب سے زیادہ کارآمد ہے لیکن معاشیات کے لحاظ سے بحر ہند کے موتی اور سیپ بھی بہت اہم ہیں۔

شالی ہندوستان کے ہموار میدانوں میں ذرائع آمد و رفت بہت سہل ہیں یہاں بریل اور سڑکیں بغیر دشواری مکمل کی جاسکتی ہیں۔ گنگا اور اس کے بیٹھماہی معاونوں کے ذریعے سے بھی ہزاروں میل تک آمد و رفت ہو سکتی ہے فن ہاتھیا

ریل، سڑک
دریا۔

کے لحاظ سے یہ دریائی راستے بہت کچھ اہم ہیں۔ برہمپٹر کے نیچے والے حصے میں بھی نقل و حمل جاری رہتی ہے۔ اٹک اور اس کے معاونوں میں بھی چھوٹی ٹھچھوٹی کشتیاں چلتی ہیں بلکہ سال میں کبھی کبھی اس میں و خانی کشتیوں کی گنجائش بھل آتی ہے۔ لیکن جنوبی ہندوستان میں سطح اس قدر ناہوار ہے کہ آمد و رفت میں سخت دقت پیش آتی ہے۔ مشرق میں بنانا تو بہت مشکل ہے البتہ ریلیں کہیں کہیں بکھل گئی ہیں۔ لیکن وہ بھی بہت کچھ فن انجینیری کا کمال صرف کرنے پر دریا بھی آمد و رفت کا کام نہیں دے سکتے۔ سیلاب کے نجانے میں تو حد اختیار سے باہر ہو جاتے ہیں اور باقی سال یوں ہی پایاب پڑے رہتے ہیں۔

جو مقامات ہندوستان کے طولانی ساحل پر واقع ہیں وہاں سمندر کے ذریعے سے آمد و رفت رہتی ہے۔ البتہ قدرتی بندرگاہ کم ہیں۔ اور باد و خشکال کے نجانے میں بحر چند میں از حد تلاطم رہتا ہے تاہم باوجود ان دقتوں کے اب ہندوستان اور دوسرے ممالک کے درمیان سمندر ہی قدرتی راستہ بنا ہوا ہے۔

ہندوستان کے قدرتی نواح کا حال اور معاشیات سے ان کا جو کچھ تعلق ہے مختصراً اوپر بیان ہوا۔ معلوم ہوا کہ ملک کو بہت سی قدرتی سہولتیں اور آسانیاں حاصل ہیں۔ اور اس قدر ہی کچھ دقتیں اور دشواریاں بھی لگی ہوئی ہیں۔ یہ تو سب کو تسلیم ہے کہ انسان بہت کچھ قدرت کا محتاج ہے۔ لیکن یہ خیال صحیح نہیں کہ وہ سراسر قدرت کے ہاتھ میں بنے بس ہے بلکہ بعض حالتوں میں انسان قدرتی نواح کی بھی ترمیم اور اصلاح کر ڈالتا ہے۔ اگر ہندوستان کے لوگ کوشش کریں تو وہ اپنی ذہانت اور معلومات سے قدرتی طاقتوں کو بہت کچھ قابو میں لا سکتے ہیں۔ اس نکتے کی تشریح ضروری معلوم ہوتی ہے۔

زمین کی پیلاوار اس کی زرخیزی پر منحصر ہے۔ لیکن انسان کی کوشش سے قدرتی زرخیزی میں ترقی ہو سکتی ہے۔ اور بے توجہی سے وہ بہت کچھ کھٹ جاتی ہے۔ اگر بری طرح کا شت کی جائے تو اچھی سے اچھی زمین خراب ہو جائے گی۔ اس کے برعکس عمدہ کھاد لگانے اور باقاعدہ طور پر کا شت کرنے سے نہایت ادنیٰ زمین پر درجہ اعلیٰ زرخیزی ہو سکتی ہے۔ کان کو نیچے۔ وسعت معلومات اور

سمندر

قدرتی پہلوئیں
اور دقتیں

انسانی جہم

جدت تجربیات کے ایسی مفید اور نئی نئی دھاتیں مصنوعی طور پر تیار ہو سکتی ہیں جو مروجہ دھاتوں کا ساتھ دیں۔ بلکہ ان کے سامنے مروجہ دھاتوں کو کوئی ہاتھ بھی نہ لگائے۔ البتہ آب و ہوا اور موسمیات میں پھر بھی ان میں تھوڑی بہت ترمیم ممکن ہے جیسا کہ بارش کی کمی ہو وہاں جنگل لگانے سے بارش بڑھ سکتی ہے فزید براں ذرا آٹھ آبپاشی مثلاً نہر بنانے دور دور تک پانی پہنچا سکتے ہیں۔ بڑے بڑے نالے بنانے دلدلوں اور کیچڑوں کو خشک و صاف کرنے اور دریا کی تہ کی جھلی ہٹا دینے سے ملک کی آب و ہوا بہت کچھ درست ہو سکتی ہے اور صحت بخش فوگونکی صحت درست ہو سکتی ہے۔ اور زمین کی ترائی میں فرق پڑنا ممکن ہے۔ شدید گرمی اور سردی کے اثرات میں بھی مختلف تدبیروں سے تخفیف ہو سکتی ہے۔ اگر جسم اور دماغ پر آب و ہوا کا مضر اثر بڑے تو باقاعدہ احتیاط کرنے اور طریق سائنس کے بموجب رہنے سے اس کا بھی دفعیہ ممکن ہے۔

نباتات اور حیوانات کا کچھ تو قدرتی حالات پر دار و مدار ہے اور کچھ انسان کی مرضی پر سائنس کی تحقیقات سے مدولے کر موجودہ ترکیاریوں اور پھلوں کو بہت ترقی دے سکتے ہیں بلکہ نئی نئی قسمیں پیدا کرنا بھی ممکن ہے۔ اسی طرح چوپایوں کی نسل بھی عمدہ طریق پرورش سے بہت کچھ ترقی کر سکتی ہے۔ ذرائع آمد و رفت میں قدرت نے جو ذمیتیں حائل کر رکھی تھیں۔ ان کو تو سائنس نے بہت کچھ رفع کر دیا۔ ایسی ایسی جگہ ریلیں جا پہنچی ہیں کہ جہاں انکے بغیر شاید کبھی کسی کا گزرنہ ہوتا۔ اور آمد و رفت میں حاصلہ ذاب کوئی بات ہی نہیں رہا۔ یہی خوفناک سمندر سب سے سہل اور مستند ذریعہ نقل و حمل بنا ہوا ہے۔

تیسرا باب

نظم معاشرت

آبادی

قدرت اور انسان دونوں ملکر دولت پیدا کرتے ہیں۔ گذشتہ باب میں واضح ہوا کہ ہندوستان کی معاشرتی زندگی میں قدرت کو کس قدر دخل ہے اس باب میں یہ دکھانا مقصود ہے کہ انسان اس کام میں کس حد تک دخل رکھتا ہے۔

ہندوستان کی مجموعی آبادی ساڑھے اکتیس کروڑ سے کچھ زیادہ ہے۔ اس میں ۵۷۷ء فی صدی تو انگریزی علاقوں میں آباد ہے اور باقی ۲۲۷۵ فی صدی دیسی ریاستوں میں۔ واضح ہو کہ ہندوستان کی آبادی ریاستہائے متحدہ امریکہ کی آبادی کے سچے سچے برابر ہے۔ صوبہ متحدہ اور بنگال میں سے ہر ایک میں سح ان کی، ملحقہ ریاستوں کے اتنے ہی لوگ آباد ہیں۔ جیسے کہ جزائر برطانیہ میں۔ بہار اور لوڈیسہ کی آبادی فرانس کے برابر ہے۔ بھارتیہ کی اسٹریا کے برابر اور پنجاب کی آبادی اسپین اور بنگال کی مجموعی آبادی کے برابر ہے۔ کل سلطنت ہند میں آبادی کا اوسط ۷۵۷ نفوس فی مربع میل ہے۔ بھارتیہ کے روس باقی کل یورپ کا مجموعی اوسط بھی یہی نکلتا ہے۔ برطانوی صوبوں میں مجموعی اوسط ۲۲۳ فی مربع میل ہے اور دیسی ریاستوں میں ۱۰۰۔ یہاں پر بغرض مقابلہ دوسرے ملکوں کی آبادی کا اوسط بیان کرنا خالی از منفعت نہ ہوگا۔

اوسط آبادی فی مربع میل

ملک

مصر (نواح دریائے نیل)

۹۳۹

۵۸۹

۳۰۰

۳۷۹

۲۹۰

۱۹۰

بلجیم

ہالینڈ

سلطنت متحدہ برطانیہ عظمیٰ و آئر لینڈ

جرمنی

فرانس

نظم معاشرت

۲۳ باب

۵۰	یورپی روس
۲۱	ریاستہائے متحدہ امریکہ
۳۵۵	ایشیائی روس
۱۵۵	کناڈا
۱۵۲	آسٹریلیا
ہندوستان میں آبادی کی تقسیم یکساں نہیں۔ آبادی کی گنجائی کے کئی سبب ہوتے ہیں۔ ان میں سے زیادہ بڑے اسباب یہ ہیں۔ بارش آب ہوا موسم زمین کی پیداوار سطح زمین کا ابھارا اور تہذیب کی حالت بالعموم آبادی واپس زیادہ گنجان ہوتی ہے جہاں آب و ہوا کی قدرتی یا مصنوعی ذریعے اچھے ہوں بالفاظ دیگر جہاں پانی اور دیگر ناگزیر ضروریات زندگی بہ کثرت و بہ آسانی دستیاب ہو سکیں۔ لیکن کہیں گنجائی اس قاعدے سے مستثنیٰ بھی نظر آتی ہے بہر حال بنگال میں آبادی کی گنجائی سب جگہ سے بڑھی ہوئی ہے وہاں کا اوسط ۵۵۱ نفوس فی مربع میل ہے۔ اس کے بعد صوبہ متحدہ میں گنگا کی وادی میں جہاں اوسط ۴۷۴ ہے آبادی کی گنجائی شمالی برما شمال مغربی سرحدی صوبہ اور بلوچستان میں سب جگہ سے کم ہے ہر صوبے کا جدا گانہ اوسط حسب ذیل ہے۔	
۵۵۱	بنگال
۴۲۷	صوبہ متحدہ
۳۴۴	پہار و اوڑیسہ
۲۹۱	مدرا
۱۷۷	پنجاب
۱۴۵	ممبئی
۱۱۰	آسام
۶۴	شمال مغربی سرحدی صوبہ
۵۲	برما
۳۳	صوبہ متوسط و برار

دیہاتی اور
تصبات آبادی

بلوچستان
لوگ زیادہ تر دیہات میں رہتے ہیں پانچ ہزار سے زیادہ آبادی کے قصبات
میں کل صرف ۹۵۰ فی صدی لوگ آباد ہیں۔ حالانکہ گلستان میں ایسی آبادی کا
اوسط ۱۵۱۷ اور جہڑی میں ۴۵۵۶ فی صدی ہے۔ تصبات آبادی بیہی میں سب سے
زیادہ ہے یعنی ۱۸ فی صدی اور آسام میں صرف ۳ فی صدی ہر صوبے کی مجموعی آبادی
کے مقابل وہاں کی تصبات آبادی کا اوسط حسب ذیل ہے۔

ملک	فی صدی
بڑودہ	۲۰
بیہی	۱۸
شمال مغربی سرحدی صوبہ	۱۳
راجپوتانہ	۱۳
کوچین	۱۲
مدراکس	۱۱
میسور	۱۱
پنجاب	۱۰.۶
صوبہ متحدہ	۱۰.۲
برما	۹.۳
حیدرآباد	۹
کشمیر	۹
صوبہ متوسط	۸
ٹراونکور	۶.۲
بنگال	۶
آسام	۳

صرف تیس شہر ایسے ہیں جن کی آبادی ایک لاکھ یا اس سے زیادہ ہے۔
جن تصبات کی آبادی پانچ ہزار سے لیکر نو لاکھ نوے ہزار تک ہے۔ ان کی مجموعی

تعداد ۲۲۲۲ ہے لیکن دیہات سات لاکھ تیس ہزار سے کم نہیں۔ کثرت دیہات کی خاص وجہ یہ ہے کہ آج کل یہاں کا عام پیشہ زراعت ہی زراعت ہے اس میں شک نہیں کہ دیہاتیوں کے خیالات و عادات قصبہاتیوں کے مقابل کم ترقی پذیر ہوتے ہیں لیکن دیہاتی اور قصبہاتی طرز زندگی میں کوئی خاص فرق نہیں۔ ایک زمانہ وہ بھی تھا جبکہ یہاں قصبہاتی آبادی بہت زیادہ تھی اور قصبہات کو معاشرت میں بڑا دخل تھا۔ صنعت و حرفت کے تباہ ہونے سے قصبہات پر بھی زوال آگیا اور لوگ زراعت کی خاطر دیہات میں جا بسے۔ اب کچھ روز سے البتہ ہوجان بدلا ہوا نظر آتا ہے قصبہات پھر خیالات تہذیب اور صنعتوں کے مرکز بنتے جا رہے ہیں اور قومی زندگی کچھ کچھ دیہی پیدا ہو رہی ہے۔

آبادی کی جنسوار تقسیم معاشی لحاظ سے بہت ضروری ہے کیونکہ مستورات کی بہت بڑی جماعت ایسی ہے کہ دولت کی پیدائش میں وہ بہت کم ہاتھ بٹاتی ہے۔ معاشرتی رسم و رواج کی پابندی کی وجہ سے اعلیٰ اور متوسط طبقوں کی مستورات کاروبار میں براہ راست شریک نہیں ہو سکتیں۔ بحیثیت مجموعی مردوں کی تعداد عورتوں سے کسی قدر زیادہ ہے لیکن اعلیٰ طبقوں میں مستورات کی تعداد بڑھی نظر آتی ہے۔ آبادی کی عمر واز تقسیم بھی بہت کچھ قابل لحاظ ہے۔ بڑھے اور بچے دولت صرف تو کرتے ہیں لیکن خود پیدا نہیں کر سکتے۔ فی الجملہ کام کرنے اور کانے کی عمر ۱۵ اور ۶۰ سال کے مابین شمار ہوتی چاہیئے ۱۵ سے ۶۰ سال تک کی عمر والے گروہ میں فی سترہ کروڑ آدمی یعنی ۵۳ فی صدی آبادی داخل ہے۔ اب اگر اس میں سے ضعیف اور بیمار لوگ اور ان مستورات کی بڑی جماعت مہنہ کر دی جائے جو پروے وغیرہ معاشرتی رسم و رواج کی پابندی سے ملک کے معاملات معیشت میں شریک نہیں ہو سکتیں تب ان لوگوں کی تعداد معلوم ہو جائے گی جو توانا تندرست ہیں اور پیدائش دولت کا کام انجام دے سکتے ہیں اور جو علمی زبان میں اجیر سے تعبیر پاتے ہیں۔ (یہ خیال کرتے ہوئے کہ ہندوستان میں زیادہ تر بیکاری سکا دور دورہ ہے دولت پیدا کرنے والوں کی تعداد نسبتاً بہت تھوڑی رہ جاتی ہے۔ اور یہی عام خستہ حالی کا خاص سبب ہے۔ مترجم)

دولت کی پیدائش میں انسان کی کارگزاری دیکھنی ہو تو سب سے اول صحت کا مسئلہ غور طلب ہے ملک کے اکثر حصوں میں لوگوں کی صحت خراب ہے ایک طرح کمزوری عام ہو رہی ہے۔ مزدوروں کی کارکردگی کو نقصان پہنچ رہا ہے اس خرابی کے کئی سبب ہیں۔ آب و ہوا اور موسموں کی خرابی۔ ناکافی غذا۔ صاف پانی کی قلت۔ گندہ اور غلیظ نواح۔ مصنوعی طریق مانڈو۔ اور مخرب صحت رکھ و رواج ان چند وجہ سبب سے جسم روز بہ روز ضعیف ہو کر آخر مدافعت مرض سے معذور ہوتا جاتا ہے۔ مزید برآں گاہے گاہے واپس پھلتی ہیں جو دور دور تک آبادی کا صفا کر دیتی ہیں۔ اور پھر جسمانی کمزوری۔ اور متعدی امراض موروئی ہو کر سلا بیل قوموں کو زیادہ ضعیف اور ناکارہ بناتے چلے جاتے ہیں۔

یشہ و تقسیم

لوگوں کی معاشی حالت کا بہت کچھ دار و مدار ذرائع معاش پر ہے پس جو چیز جس قدر رائج ہوں وہ بھی توجہ طلب ہیں۔ کیسی انوکھی بات ہے کہ کچھ نہیں تو ۲۰ء فی صدی آبادی کا ذریعہ معاش زراعت ہی زراعت ہے صنعت و حرفت میں صرف ۱۱.۵۲ فی صدی لوگ مصروف ہیں۔ تجارت میں ۵.۵۶ اور نقل و حمل میں صرف ۱.۵۶ فی صدی باقی لوگوں کے ذرائع معاش حسب ذیل ہیں۔ پیشے اور شریف فن ۷، ۷، اگرچہ خدمات ۵، سرکاری حکومت ۸، سرکاری جمعیت مثل فوج و پولیس ۷، ۷، کان کنی ۷، ۷، غیر مشرحت پیشے ۲۵.۹۔ غیر پیداوار کلمہ۔ ۱۱، انگریز کی آمدنی۔ ۱۷،

شادی اور شو

آبادی کے متعلق جو کچھ اوپر بیان ہوا وہ مجموعی طور پر سکونیات آبادی کہلاتا ہے لیکن متحرکات آبادی کے مسائل بھی کچھ کم اہمیت نہیں رکھتے۔ آبادی گھٹنے بڑھنے کے تین سبب ہوتے ہیں۔ پیدائش اموات اور توطن یعنی ایک جگہ سے دوسری جگہ جا کر آباد ہونا۔ ذیل میں ان تینوں اسباب کا حال مختصر بیان کرتے ہیں۔ پیدائش کا دار و مدار شادی بیاہ اور قوت تولید پر ہے ہندوستان میں شادی تو بالکل عام ہے فی الجملہ کیا مذاہب اور کھیلایسم و رواج۔ سب اس کے موافق اور حامی ہیں کہ اس بلوغ سے پہلے ہی ہر شخص کی شادی ہو جائے۔ پس یہ قول ہندوستان پر صادق نہیں آتا کہ مرفہ الحالی سے شادیوں میں اضافہ ہوتا ہے۔

اور افلاس سے تنحیف بلکہ اعلیٰ طبقتوں کے مقابل ادنیٰ طبقتوں میں بے سرو سامانی کی شادیوں کی بہت کثرت ہے مجردوں کی نسبت یورپ و امریکہ کے مقابل ہندوستان میں بہت کم ہے۔ ساتھ ہی اس کے ہندوؤں میں بیواؤں کی دوبارہ شادی نہیں ہوتی اور چونکہ خاوند اور بیوی کی عمروں میں یہاں بہت کچھ فرق ہو سکتا ہے۔ یورپ امریکہ کے مقابل یہاں بیواؤں کی نسبت بھی بہت زیادہ ہے۔ بیڑوں کی نسبت اور بھی بڑھی ہوئی ہے اعلیٰ اور متوسط طبقتوں کے مقابل ادنیٰ طبقتوں میں قوت تولید بہت پائی جاتی ہے اور مسلمانوں کی قوت تولید ہندوؤں سے بڑھی ہوئی ہے۔ اس فرقہ کا غالباً یہ سبب ہے کہ ہندو جماعت کے پس ماندہ طبقے غیر محتاط رہتے ہیں گزشتہ دس سال میں یہاں خام شرح پیدائش کا اوسط ۳۳.۹ فی ہزار رہا ہے لیکن خالص شرح پیدائش کے معتبر اعداد و شمار نہیں ملتے۔ یعنی یہ کہ قابلِ توثیق عم والی مستورات کے حساب فی صدی سے کتنے بچے پیدا ہوئے۔ یہ البتہ معلوم ہے کہ کم عمری میں اولاد شروع ہو جاتی ہے اور عمر کچھ زیادہ نہیں ہونے پائی کہ اولاد کا سلسلہ ختم ہو جاتا ہے۔

آبادی کی کمی بیشی کا دار و مدار نہ صرف شرح پیدائش بلکہ شرح اموات پر بھی ہے شرح اموات دوسرے مہذب ملکوں کے مقابل ہندوستان میں شرح اموات حد سے زیادہ بڑھی ہوئی ہے۔ جتنے بچے پیدا ہوتے ہیں ان میں سے ایک چوتھائی تو عمر کے پہلے ہی سال میں ختم ہو جاتے ہیں۔ سالانہ شرح اموات تقریباً ۵.۸ فی ہزار رہی۔ حالانکہ آج کل مہذب قوموں میں شرح اموات ۱۳ اور ۲۱ فی ہزار کے درمیان رہتی ہے۔ چنانچہ سلسلہ عمر میں انگلستان کی شرح پیدائش ۲۰.۳- اور شرح اموات ۱۲.۹ فی ہزار تھی۔ ہندوستان میں کثرتِ اموات کے بہت سے اسباب ہیں، قحط، وبا، اچھی غذا اور صاف پانی کی قلت، گندگی، مکانات کی فوج اور کمسنی کی شادی سے کمزوری۔ خراب موسموں میں آبادی گھٹ جاتی ہے اور اچھے موسموں میں اضافہ ہونے لگتا ہے۔ اس کی خاص وجہ یہ نہیں کہ تعداد پیدائش بڑھ جاتی ہے بلکہ تعداد اموات میں کچھ تخفیف ہو جاتی ہے۔ قصبات میں شمار اموات دیہات کے مقابل کچھ زیادہ ہوتے۔ شاید اس کی وجہ یہ ہو کہ وہاں

آبادی زیادہ گنجان ہے (اور صفائی کا کافی انتظام نہیں) باقاعدہ حساب لگانے سے تحقیق ہوا کہ انگریزوں کے مقابل ہندوستانیوں کی زندگی کا تخمینہ ہر عمر کے لحاظ سے کم نکلتا ہے۔ ۱۹۷۱ء کی مردم شماری سے معلوم ہوا کہ یہاں مرد کی عمر کا تخمینہ حساب سے ۵۹ و ۲۲ سال ہوتا ہے اور عورت کی عمر ۳۱ و ۲۳ سال۔ حالانکہ انگریزوں میں مرد اور عورت کی عمر کا تخمینہ علی الترتیب ۶۴ و ۶۳ سال۔ اور ۵۰ و ۵۲ سال ہوتا ہے۔ عمر کے ہر حصے میں فرق اسی درجہ نمایاں رہتا ہے مرد اور عورت کی عمر کا مندرجہ بالا تخمینہ ۱۸۹۱ء اور ۱۹۷۱ء کے تخمینوں سے بھی کھٹا ہوا ہے جس سے صاف ظاہر ہے کہ عمروں میں روز افزوں کمی ہو رہی ہے۔ حالانکہ انگلستان کے موجودہ اور گزشتہ تخمینوں سے معلوم ہوتا ہے کہ وہاں عمر میں بڑھ رہی ہیں۔ عمر کے لحاظ سے ہندوستانیوں کی حالت بہت نازک ہو چلی ہے سرکار کو اور نیز تمام تعلیم یافتہ جماعتوں کو جلد اس طرف متوجہ ہونا چاہیے۔

دوسری چیز جس کا آبادی کی تعداد پر اثر پڑتا ہے۔ توطن ہے یعنی ایک جگہ سے دوسری جگہ جا کر آباد ہونا۔ توطن کی دو قسمیں ہیں۔ داخلی اور خارجی۔ داخلی توطن کی کئی صورتیں ہیں۔ اتفاقی، ہنگامی، دوری، نیم مستقل اور مستقل اتفاقی اور ہنگامی نقل و حرکت تو صوبہ صوبہ اور ضلع ضلع ہمیشہ جاری رہتی ہے۔ مثلاً کلکتے کے کارخانوں کے مزدور بالائی حصہ ملک سے آتے ہیں۔ دوری نقل و حرکت اس حالت میں جاری ہوتی ہے جبکہ خاص خاص موسموں میں مزدوروں کی ضرورت پیش آتی رہے۔ نیم مستقل توطن بھی بہت شاذ نہیں لیکن اندرون ملک مستقل توطن کی نسبت کم آتی ہے۔ لوگوں کی قدامت پسند طبیعت اور عادات۔ مگر بار کی محبت۔ اخلاص و نداداری۔ دوسرے حصوں کی حالت سے بچری۔ یہ سب باتیں مل کر مزدور کو اسی کے گاؤں میں ڈالے رکھتی ہیں۔ مستقل توطن کی جو ایک خاص مثال حال میں قائم ہوئی ہے وہ پنجاب کی نہری آبادیاں ہیں جہاں بہت سے لوگ جا کر بس گئے ہیں۔

خارجی توطن کی دو صورتیں ہیں یا تو لوگ کسی ملک سے باہر جا کر آباد ہوں یا باہر سے آکر اس ملک میں بسیں۔ پہلی صورت میں ملک کی زائد آبادی خارج ہوتی

رہتی ہے۔ لیکن ہندوستانی تارک الوطن تعداد میں اس قدر قلیل ہیں کہ قابلِ لحاظ نہیں۔ ۱۹۱۷ء کی مردم شماری میں ہندوستانی تارک الوطن جو پوسٹہ دس سال کے اندر سلطنتِ برطانیہ کے دوسرے حصوں میں جا کر آباد ہوئے دس لاکھ سے کچھ ہی زیادہ تھے۔ ایسے خارجی توطن کار جہاں ہندوستان میں روز بروز گھٹ رہا ہے اس کی خاص وجہ یہ ہے کہ نوآبادیوں میں ہندوستانیوں کے ساتھ اچھا سلوک نہیں ہوتا۔ ایسے نوآبادیوں کی تعداد بھی بہت کم ہے جنہوں نے ہندوستان میں مستقل توطن اختیار کیا ہو۔ آبادی کا بار گھٹانے کے خیال سے خارجی توطن کا مسئلہ خاص توجہ کا مستحق ہے۔

ذاتِ پات کے بندھن اور قدیم رسم و رواج مزدوروں کو ہمیشہ تبدیل کرنے کا کوئی موقع نہیں دیتے تھے۔ لیکن جوں جوں ذات اور رواج کا اثر گھٹ رہا ہے وہ سب بندشیں بھی ٹوٹتی جاتی ہیں۔ تاہم اس تغیر کی رفتار میں ابھی پوری روانی اور آزادی پیدا نہیں ہوئی۔

گزشتہ دس سال کے اندر ہندوستان کی آبادی انتہیں کروڑ چالیس لاکھ سے اضافہ آبادی بڑھ کر اکتیس کروڑ پچاس لاکھ ہو گئی۔ گویا ہر سال فی ہزار نفوس کا اضافہ ہوا۔ اب سوال یہ ہے کہ کیا آبادی حد سے زیادہ جلد بڑھ رہی ہے۔ بعض لوگ تو بیشک اس شرح اضافہ سے خائف ہو رہے ہیں۔ ان کا خیال ہے کہ ذرائعِ معاش پر آبادی کا بیجا بار پڑ رہا ہے اور یہی عام سختہ حالی کا بڑا باعث ہے۔ ان کو خوف ہے کہ اگر آبادی یوں ہی بڑھائی تو عنقریب ملک کو سخت مصیبت کا سامنا ہوگا۔ لیکن واقعہ یہ ہے کہ نوآبادی بڑھ رہی ہے پھر بھی اس کی رفتار دوسرے مہذب ملکوں کے مقابل کم ہے۔ اضافہ کچھ یوں بھی معلوم ہوتا ہے کہ مردم شماری کا انتظام بہ مقابل سابق زیادہ منضبط اور مکمل ہو گیا ہے اس کے علاوہ بقولِ خصوصیہ سیلگمین آبادی کے مسئلہ کو صرف تعداد پر مبنی نہ سمجھنا چاہئے بلکہ اس کو پیداوار کی قوت اور واجبی تقسیم سے بھی بہت کچھ تعلق ہے۔ تاؤنِ تغلیل حاصل کا پورا پورا عمل صرف زراعت میں ہوتا ہے۔ اور حقیقی تغلیل آبادی اور خوراک میں نہیں بلکہ آبادی اور دولت میں ہے۔ اگر آبادی بڑھے اور دولت اپنی اسی

مقدار بر قائم رہے یا آبادی کے مقابل اس میں کمتر اضافہ ہو تو نتیجہ یہی ہو گا کہ لوگ اور بھی زیادہ خستہ حال ہو جائیں۔ چنانچہ پچھلے زمانے میں ہندوستان کی یہی حالت رہ چکی ہے۔ اس کے برعکس اگر اضافہ آبادی کے ساتھ پیداوار اور دولت میں بھی اسی قدر ترقی ہوتی رہے تو ملک میں موجودہ آبادی سے بھی زیادہ لوگ اچھی طرح بسر کر سکتے ہیں۔ گیٹ صاحب جو امپیریل گزیٹیئر کے ایک مدیر بھی ہیں۔ ہندوستان کے مستقبل کے متعلق ان کی بھی یہی رائے ہے۔ چنانچہ وہ فرماتے ہیں کہ اول تو غیر زرعی پینتے پھیل رہے ہیں دوسرے جہاں آبادی خوب گنجان ہے وہاں بھی سائنس کے طریق سے کاشت کر کے زمین کی پیداوار بڑھا سکتے ہیں۔ تیسرے ملک میں ابھی کچھ حصے خالی پڑے ہیں مثلاً برما۔ لوگ چاہیں تو وہاں جا بسیں اور کمائیں کھائیں۔ اسی طرح مغربی راجیو تانہ میں بہت ساری گستان غیر مزدور عہ پڑا ہوا ہے اگر ذرائع آبپاشی مہیا ہو جائیں تو وہاں خوب کاشت ہو سکتی ہے۔ حاصل کلام یہ کہ ملک میں ابھی اضافہ آبادی کی گنجائش موجود ہے۔

چوتھا باب

نظم معاشرت

۱۔ ذات پات کا طریق

ہندوؤں کی معاشرت میں ذات پات کا طریق سب سے زیادہ عجیب نظر آتا ہے۔ بہت قدیم زمانے سے اس کا رواج چلا آتا ہے۔ لیکن یہ طریق اول اول کس لیے اور کس طرح جاری ہوا اس کا ٹھیک ٹھیک پتہ ملنا محال ہے۔

وید کی چند عبارتوں میں تو ذات پات کا یوں ہی پتہ چلتا ہے لیکن منوجی کے ابتدا دھرم شاستر مانن مہا بھارت اور پرانوں میں ان کا صاف ذکر موجود ہے۔ سری کرشن بھکوت گیتا میں لکھتے ہیں کہ میں نے لوگوں کے اوصاف اور پیشوں کے بموجب چار تو میں بنادی ہیں۔ اس طریق کی ابتدا کے متعلق یہی خیال صحیح معلوم ہوتا ہے کہ تقسیم عمل کے اصول پر لوگوں نے ذات اور فرقے بنا لیے۔ سیاہی شمش اور جنگ جو لوگ تو شتری کہلانے لگے۔ علی فتوحات اور قیام امن و امان انھوں نے اپنے ذمے لے لیا۔ ذہین اور بار سانش لوگ تعلیم اور مذہب کی خدمت میں لگ گئے۔ یہی برہمن شمار ہونے لگے۔ باقی لوگ جو کھیتی باڑی اور کاروبار میں مصروف رہے وہ ویش بن گئے۔ یہاں کے وحشی مفتوحہ اور نیر مخلوط النسل آریا لوگ سب کے بیچ ذات یعنی شودر قرار پائے۔

ذات پات کے طریق میں خاص بات یہ ہے کہ انسان کی معاشرتی حیثیت اور خانگی تعلقات سب کچھ اس کی بدلتی ہی سے قرار یا جانے ہیں اور اپنی ذاتی گوش سے وہ ان میں کوئی رد و بدل نہیں کر سکتا۔ اس کا کھانا، پینا، شادی۔ عمنی، سب کا اسی فرقے کے رسم و رواج کے تابع ہیں جس میں اس نے جنم لیا ہو۔

اسلام اپنے پیروں کو مساوات اور اخوت سکھاتا ہے اور ذات پات کے تفرقوں کا مخالف ہے لیکن ہندوستان کے مسلمانوں میں بھی ذات پات کی وبا پھیل گئی۔ بعض جگہ تو یہ معاشرتی تفرقے بہت نمایاں ہو چکے ہیں۔

ذات پات کے طریق میں جو خرابیاں ہیں۔ ان سے انکار نہیں ہو سکتا۔ لیکن ساتھ ہی اس میں چند خوبیاں بھی ضرور ہیں۔ جن سے لوگ بے پروائی سے چشم پوشی کرتے ہیں۔ حالات کے بدلنے سے اس طریق میں ترمیم ضرور ہو رہی ہے۔ خواہ کچھ ہی ہو یا بری۔ اب پیشے سے خواہ مخواہ ذات قرار نہیں پاتی۔ مختلف ذاتوں کے لوگ اب تقریباً ہر پیشے کو اختیار کر لیتے ہیں پہلے کے مقابل ذات پات کے قواعد بھی نرم ہو چکے ہیں۔ اور آج کل کا رجحان تو یہ ہے کہ اس طریق کی جو باتیں جدید معاشرتی نظم کے واسطے ناموزوں ہوں ان کو خارج کر دیا جائے۔

ذات پات کے طریق میں ایک معاشی خاصہ تو یہ ہے کہ ہر قسم کی محنت کی رسد بالکل معین ہو جاتی ہے۔ مسابقت کا میدان بہت تنگ رہ جاتا ہے۔ نتیجہ یہ ہے کہ یا تو قانون طلب و رسد کا عمل ہوتا ہی نہیں یا وہ تکلیف دہ بن جاتا ہے۔ جب کوئی بڑا معاشی تغیر ہوتا ہے تو جدید حالات کا جواب دینا ہو محنت وہ صورت اختیار نہیں کر سکتی جس کی وجہ سے بعض وقت بڑی مصیبت کا سامنا ہوتا ہے۔ اجرت اور قیمت کبھی بھی رواج یا دوسری تدبیروں سے مقرر ہو جاتی ہے۔ اس علاوہ ذات پات کا طریق پیدائش پر مبنی کسیر کے واسطے بہت ناموزوں ہے کہ جہاں چھوٹی چھوٹی فروعات تک تقسیم عمل کی نوبت پہنچتی ہے اور جہاں ہر قسم کی محنت کو طلب پر فوراً موجود ہو جانا ضرور ہے۔ ذات پات کی بدولت لوگوں میں کٹے کٹے حالات کا ساتھ دینے کی صلاحیت باقی نہیں رہتی اس طریق کا لوگوں کے اطوار پر بھی بہت اثر پڑتا ہے جب پیدائش ہی کے وقت لوگوں کی زندگی کا مسلک قرار پائے اور ان کا پیشہ مقرر ہو جائے تو پھر یہ موقع کہاں کہ لوگ اپنی خدا داد استعداد سے پورا پورا فائدہ اٹھائیں ہر پیشے میں ایسے لوگ پھنسے رہتے ہیں جو کہ اس میں کٹے ہیں لیکن دوسرے پیشوں میں وہ بہت ہوشیار اور اہر بن سکتے تھے۔ چنانچہ سب کو ترقی کا یکساں موقع نہیں ملتا۔ اس طریق کی

بدولت قوم کی بڑی بڑی جماعتوں کے ساتھ اکثر بے انصافی اور ظلم ہوتا رہتا ہے یعنی ذات پات کے بندن ان کو ترقی سے محروم رکھتے ہیں۔

پس ذات کی باندی کا ایک بڑا نتیجہ تو یہ ہے کہ ترقی معیشت میں رکاوٹ پیدا ہو رہی ہے۔ لیکن ساتھ ہی اس میں اسباب معیشت کے لحاظ سے کچھ فائدہ بھی ہیں۔ مثلاً یہ کہ ہر پیشہ وراپنے والدین سے کام سیکھ لیتا ہے اور بچپن ہی سے جس صنعت یا کاروبار کی آب و ہوا میں پرورش پاتا ہے۔ بلازحمت اچھی طرح اس کا علم اور ملکہ حاصل کر لیتا ہے۔ اس میں دوسری خوبی یہ ہے کہ مسابقت کے راستے میں انہیں ہرگز واپس ہٹنے کی حفاظت کرتا ہے بساط معیشت میں ہر کسی کو اپنی اپنی جگہ مل جاتی ہے ناچار اور بے وسیلہ کوئی بھی نہیں رہتا۔ آیا ذات بندی کے فوائد بڑھے ہوئے ہیں یا نقصانات اس کا جواب محض معاشین نہیں دے سکتے۔ عام رائے تو یہ ہے کہ نقصان کے مقابل فوائد کا پلہ بھاری ہے۔ لیکن بعض لوگ اسی طریق کو موجودہ معاشی جمود اور سیاسی غلامی کا خاص سبب قرار دیتے ہیں۔

قدیم زمانے میں ہر ایک ذات والوں میں ان کی برادری کا ایک جتھا ہوا کرتا تھا۔ گویا ہر ذات میں ایک قسم کا کاروباری جتھا قائم تھا۔ نوجوانوں کی باقاعدہ کارآموزی کا انتظام۔ اجرت کا تعین۔ تجارتی بے عنوانی کی اصلاح اور آپس کے جھگڑوں کا تصفیہ یہ سب کام انہیں جتھوں کی پناہیت کے ہاتھ میں تھا۔

ان جتھوں کا خاص مقصد یہ تھا کہ اپنی اپنی برادری کی باہمی مسابقت کی نگرانی رکھیں۔ اور دوسرے پیشہ وروں کے مقابل اپنی جماعت کے مفاد کی حمایت کریں۔ ان کے فیصلے کی تعمیل برادری کا مجموعہ قرار پانے یا جرمانے کے دباؤ سے ہوتی تھی۔ انعام کے ذریعے سے یہ جتھے کارکردگی کو ترقی دیتے تھے اور نادمی کا دباؤ ڈال کر اس کے تنزل کو روکتے تھے۔ باہمی بیہ کام بھی انجام دیتے تھے۔ بیکار لوگوں کو کام دلا کر اور غریب محتاجوں کو امداد پہنچا کر انہوں نے قانونِ اہل انفلاس کی ضرورت باقی نہیں چھوڑی۔

ذات دار
حتیٰ

ان کے یہ قدیم جتنے بہت وجہ سے قرون وسطیٰ کے یورپین جتنوں کے مشابہ تھے۔ لیکن ساتھ ہی ان میں کچھ فرق بھی تھا۔ مثلاً یورپ کے جتنوں میں یہ مزدور نہ تھا کہ ایک ہی ذات یا خاندان کے لوگ جن کے آپس میں بیاہ شادی ہوتی ہو مگر یک ہوں۔ بلکہ دوسرے باہر کے لوگ بھی کام سیکھ کر اس میں داخل ہو سکتے تھے وہاں نوادیشیہ اصلی بنائے اتحاد و تقویت تھا حالانکہ ہندوستان میں بھی پیشوں کی بنیاد پر اس قدر فرق بن گئے۔ چنانچہ یورپ کے جتنوں میں بڑھنے اور پھیلنے کی گنجائش تھی۔ لیکن ہندوستان کا یہ طریق سخت پتھر کی لکیر تھا جو جس ذات یا جتنے میں پیدا ہوا اسی کا پابند رہا۔

کسی زمانے میں ہندوستان کے وہی جتنے امور معیشت میں بہت کچھ دخل رکھتے تھے اپنی خوش انتظامی سے انھوں نے بہت کچھ دولت پیدا کی۔ ہندوستانی وہی کے مشہور آفاق کپڑے انھیں کے اہتمام سے تیار ہوتے تھے۔ جو اس خوبی کو پہنچے۔ اتنا ایسے جتنے ہندوستان میں خال خال نظر آتے ہیں اور جہاں میں بھی ان کا وہ پہلا سا اثر باقی نہیں رہا۔ کچھ تجارتی جتنے البتہ موجود ہیں۔ جن کے اغراض و مقاصد بھی وہی ہیں جو قدیم زمانے میں ہر ایک قوم کے جتنوں کے تھے۔ لیکن ان میں یہ قوت نہیں کہ اپنا کام ٹھیک ٹھیک انجام دے سکیں۔ ان کی شرکت خواہ مخواہ کسی ذات یا فرقے کے واسطے مخصوص نہیں۔ پھر بھی اس میں وہ استقامت کہاں جو دوسرے ملکوں میں نظر آتا ہے۔ بلکہ اس کا نصف بھی میسر نہیں نہ ان کے جذبات و حیات میں یک رنگی۔ نہ انتظام میں وہ ثبات کہ جب کی بدولت آج یورپ اور امریکہ میں مزدوروں کی متحدہ انجمنیں اس خوبی سے کام کر رہی ہیں۔

مسلمانوں کے
جتنے

ہندوستان کے مسلمانوں نے بھی اپنے تجارتی جتنے بنا رکھے ہیں۔ ان کے اصول تنظیم بھی وہی ہیں جو اہل ہندو کے ہیں۔ لیکن چونکہ مسلمانوں میں ایک جمہوری دلولہ ہے ان کے جتنے ذات یا فرقے کے سانچوں میں نہیں ڈھلتے بعض بعض صنعت اور تجارت میں انتظام بہت عمدہ نظر آتا ہے اور ممبروں پر بھی ان کا اچھا خاصا اثر ہے۔

۲۔ اشتراک خاندانی

ہندوستان میں کل کل خاندان سوسائٹی کا رکن شمار ہوتا ہے ہر نہ کہ ہر فرد واحد اہل ہونے کے ہاں خاندان میں میاں بیوی اور بچوں کے سوا دوسرے رشتہ دار بھی داخل ہیں۔ اس طریق کا خاصہ یہ ہے کہ اہل خاندان کی آمدنی اور خرچ مشترک رہتا ہے۔ ہر فرد کے لئے نقصان میں باقی لوگ بھی شریک ہوتے ہیں۔ ہندوؤں کا قانون جائیداد مغرب کے قانون سے بالکل مختلف ہے۔ ملک مشترک

یورپ و امریکہ میں عام طور پر ملکیت منفرد بلا شرکت و غیر مقید ہوتی ہے ہندوؤں میں مشترک جائیداد کا قاعدہ ہے۔ مطلق اور غیر مقید ملکیت ملک کے بعض ہی بعض حصوں میں پائی جاتی ہے۔ اور مقاموں میں بہت شاذ ہے۔ قانون جائیداد اشتراک خاندان کے طریق پر مبنی ہے اور یہ طریق ہندو معاشرت کی ریڑھ کی ہڈی تھا اور کسی قدر اب بھی ایسا ہی ہے۔

در اصل ہر ہندو خاندان اور اس کی جائیداد نہ صرف مشترک بلکہ غیر تقسیم پذیر تھی۔ لیکن اب یہ بات نہیں رہی تاہم جب تک خاندان تقسیم نہ ہو جائیداد مشترک ہی مانی جاتی ہے اور ہر ایک فرد اپنے خاندان کی جائیداد سے مستفید ہو سکتا ہے۔ اس طریق کا اصول یہ ہے کہ خاندان کے کل افراد اپنے سرگروہ کے تابع ہیں۔ نہ یہ کہ سب کی حیثیت مساوی ہے۔

ہندو قانون کی جو مختلف انواع ہیں ان کے اصولوں میں بہت کچھ اختلاف نظر آتا ہے۔ متکثر قانون جو بنگالیوں کے سوا اکثر ہندو طبقوں میں جاری ہے اشتراک خاندانی کا بڑا محافظ اور حامی ہے۔ دیا بھاگ قانون جس کا بنگال میں خاص طور پر رواج ہے اشتراک خاندان کا اس درجہ پرداز نہیں متکثر قانون کی رو سے جب تک باقاعدہ تقسیم عمل میں نہ آئے۔ آبائی جائیداد سب اراکین خاندان کی مشترک ملک ہے اور سب اس سے مستفید ہو سکتے ہیں جو شخص سرگروہ ہو اس کی حیثیت محض نظم کی سی ہے۔ نہ وہ خاندانی جائیداد فرد خست کر سکتا ہے نہ اس کو کسی اور طرح پر علیحدہ کر سکتا ہے۔

ہندو قانون
کے انواع

البتہ دو صورتوں میں اس کو اختیار ہے۔ یعنی یا تو تمام خاندان کے فائدے کے واسطے یا قانونی ضرورتوں کے واسطے وہ جائداد کے معاملہ کرنے کا مجاز ہے و یا بھاگ قانون میں سرگروہ کے اختیارات بہت زیادہ ہیں۔ بلکہ نظر حال کے مطابق تو وہ خاندانی جائداد کا مالک و مختار ہے۔ اس پر اس کو پورا اختیار حاصل ہے۔ رہی اپنی پیدا کی ہوئی جائداد سو وہ دونوں قانونوں کے مطابق مالک کو اسپر بلا مشرکت غیر سے پورا حق حاصل ہے۔

اشتراک
خاندان کے
حسن و قبح

اشتراک خاندان کا طریق ہندوستان میں قرون جاری رہ چکا ہے لیکن اب وہ زائل ہو رہا ہے۔ بعض ارباب غور و فکر اس کو بھاگوان باور کرتے ہیں اور بعض اس کو وبال قرار دیتے ہیں۔ ماہرن کی نظر سے دیکھو تو اس میں خوبیاں بھی ہیں اور نقائص بھی۔ بڑی خوبی تو یہ ہے کہ ہر کسی کو تھوڑی بہت گور کے قابل متاعش مل جاتی ہے اور ترقی معیشت کے واسطے سب سے پہلے اسی کی ضرورت ہے یہ نہیں کہ بچے جبکہ ان کے دماغی اور جسمانی قوتے کمزور اور ادھور سے ہوں کس پہرے میں چھوڑ دیئے جائیں۔ بلکہ خاندان والے ان کو سنبھالتے ہیں حتیٰ کہ وہ دنیا میں کام کرنے کے قابل ہو جائیں۔ یہ کیسی فائدہ مند بات ہے بوڑھوں اور ضعیفوں کی بھی خبر گیری کرتے ہیں اور کنبے میں عزیز کر کے رکھتے ہیں۔ لیکن خرابی یہ ہے کہ جب کو مستعیش کے بغیر وجہ متاعش حاصل ہو جاتی ہے تو کام کرنے کا شوق اور دلولہ سر دپڑ جاتا ہے چنانچہ اکثر لوگ اس طرح کا مال بناتے ہیں اور بس دوسروں کے سہارے کام چلاتے ہیں۔ قوت بازو پر ہرگز کرنے کی عادت جس کے بغیر ترقی معیشت ممکن نہیں۔ کمتر پیدا ہوتی ہے معاشی آزادی جس کی پیدائش دولت میں اس قدر ضرورت ہے۔ بہت محدود ہو جاتی ہے خاندان کا بار اس قدر دبا جاتا ہے کہ ہونہار لوگ نئے منصوبوں کی جن میں کچھ خطرہ کا احتمال ہو۔ جرات نہیں کر سکتے اور ترقی کے واسطے خطروں سے معطر نہیں۔ پس بہت سے لوگ خاندان میں پھنس کر اپنی اعلیٰ استعداد سے پورا پورا فائدہ نہیں اٹھا سکتے۔

سنبھلی ایسا بھی ہوتا ہے کہ خاندان کے خرچ کے علاوہ کمائی بھی مشترک

ہوتی ہے۔ سب کے سب مل کر خاندان کے واسطے دولت پیدا کرتے ہیں اس صورت میں مشترک خاندان کے لوگوں کی حالت کسی انجمن اشتراکی یا اداوہابی کے ارکان کی سی ہوتی ہے اس طرح پر اشتراکی طریق کے فوائد تو بہت سے حاصل ہو جاتے ہیں اور مصرت کم پہنچتی ہے۔ البتہ جہاں یہ حالت ہو کہ چند لوگ تو کمائیں اور باقی سب بلکہ کھائیں۔ وہاں نتائج بالکل برعکس پیدا ہوتے ہیں۔

اب اگر نفع اور نقصان کا موازنہ کیا جائے تو بعض حالتوں میں نفع کا پلہ بھاری ہے اور بعض میں نقصان کا پہلے نہانے میں مشترک خاندان کے نظام سے گو فوائد حاصل ہوئے ہوں۔ اب تو اس کا رواج ہر طرف گھٹ رہا ہے۔

مسلمان بھی اپنے کنبہ میں مل جل کر رہتے ہیں۔ لیکن ان میں کوئی اشتراک نہیں مانا جاتا۔ ان میں خاندانی اتحاد اس قدر قوی نہیں ہوتا جتنا کہ ہندوؤں میں ہے۔ چنانچہ ان کے ہاں یہ طریق اس قدر مستحکم اور سخت نہیں۔ شرع شریف کی مدد سے مالک کو اپنی جائداد پر پورا حق ملکیت حاصل ہوتا ہے خواہ وہ جائداد مانی ہو اپنی پیدا کی ہوئی وہ اپنی جائداد کا جس طرح چاہے معاملہ کرے بشرطیکہ اس معاملہ کی تکمیل بھی اس کی زندگی میں ہو جائے۔ صرف وصیت کے معاملہ میں موصی کے اختیار پر وارثوں کے حقوق کی قید لگی ہوئی ہے۔ یعنی وہ جائداد کے بارہ میں بقدر معین وصیت کر سکتا ہے۔ باقی جائداد ہر حال میں وارثوں کی ملک ہے۔

(۳) قوانین وراثت

غیر منقسم ہندو خاندان میں جہاں متکثر قانون چلتا ہو سچ بوجھ تو کوئی وراثت عمل میں نہیں آتی ایسے خاندان کی کل جماعت کو یا ایک مستقل انجمن ہے کسی ایک رکن کے فوت ہونے سے جائداد باقی ارکان کی ملک بنی رہتی ہے۔ لیکن وراثت کے طور پر نہیں بلکہ میں اندہ ہونے کے لحاظ سے وراثت پر اس وقت عمل ہوتا ہے جبکہ جائداد جداگانہ ہو۔ البتہ دیا بھاگ قانون کے

مطابق جائداد مشترکہ میں بھی وراثت چلتی ہے۔ کل جائداد خاندان کے بال بچوں کو مل جاتی ہے وہ انہوں کو پھر دوسرے قریب داروں کو۔ مسلمانوں میں مالک کی وفات کے بعد جائداد بہت سے ورثا میں تقسیم ہوتی ہے۔ بیٹوں کے ہوتے ہوئے بھی اکثر قرابت داروں کو حصہ مل جاتا ہے قانون وراثت فرزند اکبر ہندوستان میں کہیں رائج نہیں سوائے رئیسوں اور راجاؤں کے خاندانوں کے۔ یا محدود سے چند دیگر خاندانوں کے جن میں خاص طور پر بدلت سے اس کا عمل چلا آتا ہے۔ پس ہندو اور مسلمانوں دونوں کے قانون وراثت کے بموجب جائداد منقولہ وغیرہ منقولہ متعدد لوگوں میں تقسیم ہو جاتی ہے۔ پس یہ نہیں ہونے پاتا کہ چند لوگوں کے پاس بہت زیادہ دولت جمع ہو جائے۔ بلکہ زیادہ لوگ ٹھوڑی ٹھوڑی دولت سے مستفید ہوتے رہتے ہیں۔ یہ قانون اعلیٰ اور ادنیٰ طبقوں کا فرق مٹا مٹا کر متوسط طبقوں میں اٹھا کر رہا ہے یہ طریق ایک لحاظ سے صنعتی اور کاروباری ترقی کے واسطے بہت موزوں ہے۔ ہر کسی کو کام شروع کرنے کے واسطے کچھ نہ کچھ مل جاتا ہے۔ اور چونکہ بالعموم اس کی مقدار اس قدر زیادہ نہیں ہوتی کہ ہاتھ پاؤں ہلا سے بغیر لوگ آرام سے بسر کر سکیں پس اپنی حیثیت کے مطابق زندگی کا سامان مہیا کرنے کے واسطے وہ جلد جلد اور کوشش بھی کرتے رہتے ہیں۔ خودداری جڑ پکڑتی ہے۔ آپ اپنی اپنی امداد کرنے اور اپنے اوپر بہروسہ کرنے کی خوبیاں لوگوں میں پیدا ہوتی ہیں لیکن ساتھ ہی اصل کے یگانا فراہم نہ ہونے سے پیدائش بری پائے بکیر میں رکاوٹ پیش آتی خصوصاً ایسے ملک میں جہاں مشترکہ سرمایہ دار کارخانوں اور محدود کمپنیوں کا رواج نہ ہو اصل کے منتشر رہنے سے صنعتی ترقی رکی رہتی ہے۔

۴۔ دیہات کا طریق

جیسا کہ اوپر بیان ہو چکا ہے۔ ہندوستان کی بیشتر آبادی دیہاتی ہے اس کی وجہ یہ نہیں کہ لوگوں کو غنہ اور قصبے بسانے نہیں آئے بلکہ عام پیشہ زراعت

رہ گیا ہے اور اس کی ضرورت سے دیہات میں رہنا پڑتا ہے۔
 بہت قدیم زمانے سے حکومت کی سب سے چھوٹی تقسیم گاؤں ہی شمار
 ہوتا ہے۔ دوسرے ملکوں کی طرح یہاں بھی قدیم زمانے میں لوگ اچھی طرح حفاظت
 اور باہمی امداد کی ضرورت سے دیہات میں بس پڑے۔ لیکن ہندوستان میں
 یہ عجیب بات ہے کہ بہت سے حصوں میں دیہاتی برادریوں کا طریق پھیل گیا
 اور صد ہا برس تک قائم رہا۔ سرچارلس ٹیکاف نے ان برادریوں کا بہت
 اچھی طرح حال لکھا ہے۔ مثلاً وہ لکھتے ہیں کہ یہ دیہاتی برادریاں گویا
 چھوٹے چھوٹے جمہورے ہیں اور ان میں اپنی ضرورت کی کل باتیں موجود ہیں۔ اور
 وہ بیرونی تعلقات سے بالکل الگ تھلک ہیں۔ خواہ کوئی اور چیز برقرار
 ہے یا نہ رہے لیکن یہ برابر قائم ہیں شاہی خاندانوں کا خاتمہ ہو گیا۔ انقلاب
 پر انقلاب آئے۔ ہندو، پٹھان، مغل، مرہٹے، سکھ، اور انگریز سب باری
 باری سے ہندوستان کے بالک بنے لیکن دیہاتی برادریاں ایسی تکی دیسی ہی قائم
 ہیں۔

۱۸۱۹ء میں الغنٹین صاحب نے احاطہ ممبئی کے متعلق یہ تحریر فرمایا تھا کہ ان
 دیہاتی برادریوں کا انتظام اس قدر مستحکم اور عمدہ ہے کہ اگر حکومت کا سایہ بھی
 ان کے سر سے اٹھ جائے تو یہ اپنی حفاظت آپ کر سکتی ہیں۔ سرچارلس ٹیکاف
 نے بھی ان کی تعریف میں لکھا ہے کہ بڑے بڑے نازک وقت آئے لیکن ان
 برادریوں نے لوگوں کو تباہی سے بچا لیا انھیں کی بدولت دیہاتیوں کی زندگی
 بہت لطف سے گزرتی ہے اور ان کو بہت کچھ آزادی اور اختیار حاصل ہے۔
 ۱۸۷۸ء کی مدراس والی رپورٹ میں درج ہے کہ خدا جانے کس زمانے سے
 دیہات میں یہ سادہ حکومت بلدیہ جاری ہے سلطنت کے الٹ پلٹ اور
 ٹوٹ پھوٹ سے ان کو کچھ سروکار نہیں وہ تو اپنی دیہاتی برادری کی حکومت
 میں باآزادی خوش و خرم رہتے ہیں۔

اگرچہ دیہاتی برادریوں کو بہت زوال ہوا پھر بھی وہ باقی ہیں بالکل ختم
 نہیں ہوا۔ ہندوستان کے اکثر حصوں میں اور بالخصوص مدراس و پنجاب
 دیہات

نظم معاشرت

میں ان کی حالت کم و بیش مکمل نظر آتی ہے۔ شمالی ہندوستان میں اکثر دیہات کے گردا گرد دیوار گھنچی رہتی ہے اور لوگ اس کے اندر میل ملاپ سے رہتے ہیں۔ آبادی کے قرب و جوار میں مزدور رقبہ اور چراگاہ رہتی ہے۔ ان زمینوں اور مکانون کا مجموعی نام گاؤں ہے۔ اس کی ملکیت دست بدست منتقل ہوا کرے۔ لیکن گاؤں اپنی ایک ہی شکل و حالت پر قائم رہتا ہے۔ دیہاتی برادریوں کی ابتدا اس وقت ہوئی ہوگی جبکہ کچھ لوگ مل ملا کر جنگل صاف کرتے تھے تاکہ زمین کاشت کر سکیں۔ اور وحشی جانوروں اور ہمسایہ دشمنوں کے مقابل بغرض حفاظت آپس میں ایک دوسرے کی مدد کرتے تھے لیکن دیہاتی زمیندار اور کاشت کاروں میں جو اتحاد قائم ہے اس کے متعدد اسباب ہیں۔ کچھ مادی، کچھ معاشرتی، اور معاشی، دیہات کی دو قسمیں ہیں۔ رعیتواری، اور زمینداری، پہلی قسم کے گاؤں میں لوگوں کے پاس کچھ زمینیں ہوتی ہیں۔ جن کو یا تو وہ خود کاشت کرتے ہیں یا کسی اسامی کو انھما دیتے ہیں۔ یہ سب زمینیں جداگانہ قطعے شمار ہوتی ہیں یہ نہیں کہ کل رقبہ سب کی مشترک ملک ہو اور یہ زمینیں اس کے حصے ہوں۔ ہر زمین والے کے اغراض و منافع بھی جدا جدا ہیں۔ ان کے باہمی اتحاد کی بنا ہے تو یہ ہے کہ سب ایک بستی میں رہتے ہیں گاؤں کا مقدم ایک ہے۔ اور دیہات کے وہی دستکار اور ادنیٰ خدمت گزار سب کا کام کرتے ہیں۔ مداس، بمبئی، متوسط ہند، اور برادر میں اس قسم کے دیہات بہت ہیں۔ کبھی صوبہ متوسط اور بنگال میں بھی موجود تھے۔

زمینداری دیہات میں جو لوگ کاشت کرتے ہیں ان کی زمینیں جداگانہ قطعے شمار نہیں ہوتیں۔ بلکہ گاؤں کے مجموعی رقبے کے حصے ہوتی ہیں اور کل رقبہ کسی فرد واحد یا خاندان کی ملک ہوتا ہے اور اس کے حقوق کاشتکار کے حقوق سے کہیں زیادہ ہوتے ہیں ہر گاؤں میں زمینداروں کی جماعت بالعموم ایک ہی خاندان کی نسل ہوتی ہے۔ چنانچہ بعض دیہات میں بہت سے حصہ دار ہوتے ہیں۔ یہ لوگ خود تو شاذ و نادر کاشت کرتے ہیں۔ بلکہ اکثر زمین اسامیوں کی

اٹھا دیتے ہیں جو نگران دیگر کھیتی باڑی کرتے ہیں۔
 زمین کو حصہ داروں میں تقسیم کرنے کے تین اصول ہیں۔ اول تو قدیم خاندانی اصول شراکت
 حصہ داری کا طریق جس کو بیٹی داری بھی کہتے ہیں۔ اس کے بموجب ہر حصہ دار اپنی
 خاندانی حیثیت کے مطابق کل میں سے اپنا حصہ لے لیتا ہے جس طرح کہ خاندان
 کے ہر رکن کا حصہ ہندو قانون یا شرع شریعت میں مقرر ہے دوسرے کسی خاص
 رواج کے مطابق تقسیم کرنا۔ مثلاً برابر برابر حصے لینا۔ اس طریق کو بھائی چارہ
 کہتے ہیں۔ حصے کبھی ہلوں کے حساب سے اور کبھی کنوؤں کے حساب سے بھی
 مقرر ہوتے ہیں۔ تیسرا طریق یہ کہ جس قدر زمین جس کے پاس ہو وہی اس کا حصہ
 سمجھا جاوے صوبہ متحدہ پنجاب اور سرحدی صوبہ میں زمینداری دیہات بہت
 ملتے ہیں۔

زمینداری دیہات تین طرح پر وجود میں آئے۔ اول تو ممکن ہے کہ افراد نے
 ان کو آباد کیا ہو یا وہ کسی کو ہیہ کئے گئے ہوں۔ یا مالگزاری کے تحصیل کرنے
 والوں نے ان کو اپنا بنا لیا ہو۔ دوسرے ممکن ہے کہ حکمران گھرانوں میں
 ٹوٹ پھوٹ ہونے کے بعد گاؤں زمینداری بن گئے ہوں۔ یا تیسری صورت
 یہ ہے کہ کسی خیل کے بزرگوں نے ان کو بسایا ہو جیسا کہ جاٹ اور راجپوتوں کا
 قاعدہ تھا۔

ہر رعیت داری گاؤں میں ایک سرکاری سرگروہ رہتا ہے جس کو ٹیل منڈل
 یا ریڈی کہتے ہیں اس کا عہدہ ہمیشہ سے بہت ضروری سمجھا جاتا ہے اسکو خفیف سے
 تو جب داری اختیارات بھی حاصل ہوتے ہیں اور بحیثیت منصف دیوانی
 یا بحیثیت سربراہ چھوٹے چھوٹے معاملات بھی فیصل کرتا ہے گاؤں کی عام ہیوادی کے
 مختلف کام بھی وہی انجام دیتا ہے۔ لیکن اپنی زمین کے سوا وہ باقی زمینوں کی
 مالگزاری کا ذمہ دار نہیں اس کا عہدہ موروثی ہوتا ہے اور خدمات کے صلے میں
 اس کے پاس ایک قطعہ بطور عطیہ رہتا ہے۔ زمینداری دیہات میں گاؤں
 کا انتظام ایک پنچایت کے سپرد رہتا ہے۔ گاؤں کا سرگروہ اس کا صدر شمار
 ہوتا ہے اسی کو لمبر دار کہتے ہیں۔ کل گاؤں کی مالگزاری کا وہی ذمہ دار ہوتا ہے،
 لمبر دار

بعض بڑے بڑے دیہات میں دو تین لمبر دار رہتے ہیں -
 گاؤں کا دوسرا عہدہ دار جو محاسب کا کام کرتا ہے پٹواری کہلاتا ہے -
 اس کے ذمہ بھی بہت سے ضروری کام رہتے ہیں - زمیندار اور حصہ دار جو مالگزار
 داخل کرتے ہیں اور جوان پر بٹا یا برہتی ہے کا شتکار جیسے لگان ادا کرتے ہیں
 اور گاؤں کے عام اخراجات کی مد میں جو کچھ وصول ہوتا ہے - یہ حسابات
 پٹواری تیار کرتا ہے نیز گاؤں کے نقتے - کھیوٹ - کھتونی جن میں زمینوں کے
 متعلق حقوق - حصے اور دیگر ضروری حالات بالتفصیل درج رہتے ہیں - پٹواری
 پیش کرتا ہے - مزدور فصلوں - مویشی اور دوسری چیزوں کے متعلق بھی اعداد
 و شمار کی خانہ پری وہی کرتا ہے - ملکیت الارضی میں جو جو تبدیلیاں ہوتی ہیں انکی
 یادداشت بھی وہی بناتا ہے - اور اگر گاؤں میں کوئی معمولی واقف پیش آئے تو
 وہی تحصیل میں خبر دیتا ہے لمبر دار اور پٹواری کے علاوہ ہر گاؤں میں ایک دو
 چوکیدار رہتے ہیں اور بعض میں دو ایک چھوٹے چھوٹے عہدہ دار بھی -

دیہات کی
 سماجی زندگی

زیادہ زمانہ نہیں گزرا جبکہ ہر گاؤں ایک صنعتی خطہ تھا اور اس میں سب
 بڑی خصوصیت یہ تھی کہ اپنی سب ضروریات خود ہی پیدا کرتا تھا - ہاں سے بہت کم
 چیزیں منگانی پڑتی تھیں - بیشتر لوگ زراعت پیشہ ہیں - کاشتکار یا تو براہ راست
 سرکار سے یا زمیندار سے ٹپے پر زمین لیتے ہیں اور لگان ادا کرتے ہیں وہ اپنے کنبے
 کی مدد سے کھیتی باڑی کرتے ہیں - کبھی کبھی مزدور بھی رکھ لیتے ہیں جو تھوڑا بہت
 روپیہ اصل کے لیے درکار ہوتا ہے وہ یا تو اپنے اندر ختم سے نکالتے ہیں - یا
 زمیندار یا ساہوکار سے قرض لے لیتے ہیں - وہ خود ہی اپنے کھیتوں کے منتظم
 ہیں خود ہی آجر ہیں اور خود ہی اپنے کام کے ماہر ہوتے ہیں دو ایک بار غور اس
 مال بازار لیجاتے ہیں اور دوسری چیزیں خرید لاتے ہیں -

زمیندار اور کاشتکار کے علاوہ گاؤں میں ایک تیسرا طبقہ اور بھی رہتا
 ہے جس میں دستکار لوگ شامل ہیں - جو لہے - لوہار - تیلچ - اور سار - گاؤں
 کی چھوٹی سی بستی کی ضرورتیں بس انہیں سے پوری ہو جاتی ہیں - اور دیہاتی
 برادری کے یہ بھی خاص رکن مانے جاتے ہیں - مختلف چیزوں کے مبادلے

دیہاتی طبقہ

کہ کام ایک ٹپو نجیا دکاندار انجام دیتا رہتا ہے۔ ساہوکار فرزند دینے کے علاوہ اور کام بھی کرتا ہے۔ بالخصوص فیلے کی تنوک فروشی اپنے ہاتھ میں رکھتا ہے اپنی مالی حیثیت کی وجہ سے گاؤں میں وہ بہت بڑا آدمی شمار ہوتا ہے۔

دستکاروں وغیرہ کو کام کی اجرت میں بچے پیسے کے بجائے مختلف سالانہ مثلاً غلہ وغیرہ دیا جاتا تھا اور اس کا ٹھوٹا سا رواج اب بھی باقی ہے۔ دیہات کی طرز معیشت میں بیرونی مقامات سے مسابقت کرنے کی بہت کم نوبت آتی ہے۔ البتہ گاؤں کے اندر اندر لوگ قدرۃ ذاتی مسافت کی خواہش سے زیادہ نفع کے متلاشی رہتے ہیں۔ اجرت اور منافع کا تقریباً بیشتر رسم در رواج بر منحصر ہے اسی وجہ سے ان کی شرح معین ہی رہتی ہے اور باسانی تبدیلی نہیں ہوتی۔ تقسیم عمل کا طریق بھی اختیار کیا جاتا ہے لیکن چونکہ اس کا بیشتر دار مدار بازار کی وسعت پر ہے اس لئے گاؤں میں اس کی زیادہ گنجائش نہیں، محنت منتقل نہیں ہوتی یعنی مزدور گاؤں سے باہر جانا بہت کم پسند کرتے ہیں اور گاؤں میں جو ٹھوٹا بہت روپیہ اصل کا ہوتا ہے وہ زمین میں مقید ہے۔

گاؤں کے مختلف طبقے خوب سمجھتے ہیں کہ ہر ایک دوسروں کی مدد کا محتاج ہے اور ہر ایک کا مفاد دوسروں کے مفاد سے وابستہ ہے۔ اس طرح گاؤں میں بہت اتفاق اور اتحاد پیدا ہو جاتا ہے جس سے اس میں خوش حالی بہتی ہے۔

ریہائی زندگی

دیہات کی زندگی بہت سادہ ہوتی ہے۔ اگر فصل اچھی ہوئی تو بس فراغت اور اطمینان ہے گاؤں میں بھلا اور دولت ہی کیا ہے۔ لیکن ایک فائدہ بھی ہے وہ یہ کہ اصل کی کثرت سے جو خرابیاں پھیل جاتی ہیں ان کا دماں پتہ بھی نہیں کاغذکار اور دستکار قصبائی زندگی کے عیش و عشرت کو بھلا کیا جائیں اور وہ اس کی پروا بھی نہیں کرتے انکا عقیدہ تو یہ ہے اور بالکل صحیح ہے کہ اس دنیا کی چیزوں سے بڑھ کر بھی کچھ چیزیں ہیں اور اپنے مذہب اور روایات کی رہنمائی سے وہ ان چیزوں کو بھی حاصل کرنے کی کوشش کرتے رہتے ہیں۔

دیہات کے قدیم طور و طریق تو یہ تھے۔ لیکن اب وہ ہندوستان کے کسی حصے میں بھی پورے پورے نظر نہیں آتے۔ آج کل ملک کی معاشرتی حالت میں بڑا

انقلاب ہو رہا ہے اور جوں جوں حالات بدلتے ہیں دیہات بھی ان کا ساتھ دیتے ہیں۔ مغربی تہذیب سے جو سا بقیہ بڑا تو دیہاتیوں کے خیالات اور تخیلات بھی رنگ بدل رہے ہیں اور اب قدیم طرز کی سادہ زندگی بسر کرنی ان کے واسطے بھی محال ہے۔

۵۔ حیثیت اور رواج

رواج کا اثر

بند دلوگ اپنی حیثیت ماں کے پیٹ سے ساتھ لاتے ہیں۔ خاندان اور سوسائٹی میں وہی پیدائشی حیثیت مستند مانا جاتی ہے اور اسی کے مطابق ہر ایک کا دور زندگی قرار پاتا ہے۔ پہلے زمانے میں زندگی کے کل کام اور تعلقات مطلقاً رواج کے تابع تھے اب البتہ رواج کا اثر روز بروز گھٹ رہا ہے دوسرے ترقی یافتہ ممالک کی طرح عام رجحان یہ ہے کہ پیدائشی حیثیت پر ذاتی معاہدہ غالب رہے یعنی حیثیت میں تو انسان کو کوئی دخل نہیں ملتا البتہ معاہدہ اس کا اختیار سی ہے۔ پھر بھی عام طور پر ہندوستان میں آزادانہ مسابقت کے بجائے رسم و رواج زیادہ چلتے ہیں۔ چنانچہ مشررانا ڈسے کا قول ہے کہ نہ تو آزادانہ مسابقت کی خواہش ہے اور نہ سلیقہ۔ البتہ چھوٹے چھوٹے محدود فرقوں میں کچھ یوں ہی سی جاری ہے۔ مسابقت کی بہ نسبت رواج اور سرکاری قوانین بہت زیادہ ذخیل ہیں اور ختمیت کا آخر معاہدے سے کہیں بڑھا ہوا ہے۔ لیکن ہماری رائے میں رواج کا آخر سر اسر مغربی نہیں ہے بلکہ جہاں تک رواج طاقتور کے مقابل کمزور کی حمایت کرتا ہے۔ فیض ساں ہے۔ مسابقت کا تو یہ خاصہ ہے کہ قوی کو قوی تر بناتا ہے اور کمزور کو مٹا دیتا ہے۔ رواج کا اصول دوسرا ہے وہ دست درازی کو دیکھتا ہے ساتھ اس کے مسابقت میں یہ خوبی ہے کہ انسان کے بہترین جوہر کو جلا دیتی ہے۔ اور قدرت کی بہترین اشیاء کو ٹھنکالتی ہے۔ حالانکہ رواج ایسی قوتی کا مانع ہے۔ ہندو اور مسلمان بادشاہوں کے عہد میں اونیسنہ برطانوی حکومت کے شروع شروع میں زمینوں کا لگان رواج کے مطابق مقرر ہوتا تھا۔ اس کے بعد البتہ مسابقت کا زور شروع ہوا سرکار کو محسوس ہوا کہ

آزادانہ مسابقت کا نتیجہ عوام کے حق میں بہت مضر ہو گا۔ اور بڑی مصیبت پھیلے گی پس سرکار نے مسابقت کی کچھ مناسب حدیں مقرر کر دیں اور قانون لگان لگان کا خاص نمٹا یہی قرار پایا کہ کاشتکاروں کے حقوق قدیم رواج کے موافق بحال ہیں اس طرح سے ہندوستان میں اب تک لگان کا بہت کچھ دار و مدار رواج پر ہے ریکارڈوں کا صاحب کا مسئلہ لگان ہندوستان سے مطابقت نہیں رکھتا۔ پس اسکا نتیجہ بھی جو نکالا گیا ہے ہندوستان پر منطبق نہیں ہوتا۔ وہ نتیجہ یہ ہے کہ لگان زرعی پیداوار کی قیمت کا کوئی جزو نہیں ہے۔

گزشتہ صدی کے وسط تک اجرت بھی رواج کے تابع تھی لیکن اب اجرت اس پر مسابقت کا اثر زیادہ ہے تاہم ابھی یہ اس درجہ تغیر پذیر نہیں ہوئی ہے۔ جتنی کہ یورپ اور امریکہ میں ہے کہ ذرا ذرا سے تغیرات سے اجرت میں فرق بڑھتا ہے۔ یہاں بھی شرح اجرت میں کمی بیشی ہوتی ہے مگر خفیف سی۔ اور تھوڑے تھوڑے حصوں تک محدود رہتی ہے تصبات میں چونکہ محنت کی طلب بہت بڑھی ہوئی ہے۔ وہاں تو اجرت پر مسابقت کا اثر بڑھ گیا ہے۔ البتہ دیہات میں خصوصاً جو دور افتادہ ہیں اجرت اب تک رواج کے ماتحت ہے۔ یہ معاشی قانون کہ محنت کی طلب و رسد سے اجرت قرار پاتی ہے۔ ہندوستان میں بھی اسی قدر صحیح ہے جس قدر کہ امریکہ میں لیکن یہاں اس کا حلقہ عمل بہت محدود ہے۔

کسی زمانے میں قیمتیں بھی رواج سے مقرر ہوتی تھیں لیکن اب وہ قانون طلب و رسد کے عمل سے قرار پاتی ہیں البتہ دور افتادہ دیہات میں جہاں آمد و رفت کم ہے اب بھی قیمتوں پر رواج کا کم و بیش اثر پاتا ہے۔

پانچواں باب

پیدائش دولت ۱۔ عام حالات

زمین

عالمین پیدائش میں قدرتی ذرائع سب سے زیادہ اہم ہیں جیسا کہ اوپر واضح ہو چکا ہے۔ ہندوستان میں ایسے ذرائع کی کوئی کمی نہیں مگر خیر زمین بکثرت موجود ہے اور معدنیات بھی جا بجا بھری پڑی ہیں۔ زمین کی پیداوار زیادہ تر بارش کی محتاج ہے۔ یہ البتہ ایک وقت ہے کیونکہ بارش کا بھروسہ نہیں ہو سکتا۔ زمین لکھو کھا چھوٹے چھوٹے حصوں میں منقسم ہے۔ دیہاتیارکاشتکار اس میں کھیتی باڑی کرتے ہیں۔ تقریباً جس قدر زمینیں زیر کاشت ہیں ان پر لگان مقرر ہے واضح ہو کہ بے لگان زمینوں کی حد اکثر مالک میں بنائیاں اور معین نظر نہیں آتی۔ عملی طور پر بے لگان زمین کا مفروضہ انہی ممالک پر صادق آتا ہے جہاں کاشتکاروں کے علاوہ زمینداروں کے باہم مسابقت پورے زور سے جاری ہو اور جہاں زمین کی رسد ختم ہو چکی ہو۔ بالفاظ دیگر ایسے ہی مقامات میں ایسی زمینیں ملتی ہیں۔ جس سے کوئی لگان حاصل نہیں ہوتا ہندوستان کے غیر آباد حصوں میں گواہ تک بہت سی افتادہ زمین موجود ہے۔ تاہم آباد حصوں میں چمپے بھر حاصل خیر زمین غالی نہیں ملتی۔ صنعتی مرکزوں کے علاوہ ہر جگہ مزدوروں کی کثرت ہے۔ شرح اجرت بہت ادنیٰ ہے۔ لیکن چونکہ مزدور جاہل اور بے ہنر ہیں ان سے کام بھی معمولی سا اور ٹھوڑا ہوتا ہے۔ پس محنت کو ارزاں نہیں کہہ سکتے مزدوروں میں نقل و حرکت مکانی بھی بہت بیقاعدہ رہتی ہے اور ایک پیشے کو چھوڑ کر دوسرے

محنت

اختیار کرنا تو بہت شاذ ہے۔ مبالغت جب واقع ہوتی ہے تو مزدوروں کو نقصان پہنچ جاتا ہے۔ مزدوریوں تو متعدد مشقت پسند اور متین ہوتا ہے لیکن ساتھ ہی غریب پست حوصلہ اور کم ہمت بھی ہے۔ قدرِ نادہ تیز فہم واقع ہوا ہے۔ چنانچہ سر جان اسٹریچی کا قول ہے کہ ہندوستانی کا شغور ذہانت میں ممالک یورپ کے کا شغور روں سے کسی طرح کم نہیں۔ لیکن اسے تعلیم نہیں ملی کہ اپنی خدا داد ذہانت سے کام لے سکتا۔ مفلس ہونے کے علاوہ دو اکثر قصور بھی رہتا ہے کہ بالعموم اپنے طور پر کام کرتا ہے۔ پس اصل دار اور منظم کے کام بھی اسی کو انجام دینے پڑتے ہیں حالانکہ اس میں اتنی قابلیت نہیں ہوتی۔ سوسائٹی کے اعلیٰ طبقے مزدوروں کی قدر و قیمت نہیں سمجھتے۔ محنت میں تقسیم و تفریق کا رواج بہت محدود ہے بالعموم ایک ہی شخص متعدد کام انجام دیتا ہے۔

یسی اصل نہ صرف مقدار میں کم ہے بلکہ شرمایا ہوا بھی ہے یعنی لوگ اپنے اندر خوں کو بطور اصل کاروبار میں لگانا بہت کم پسند کرتے ہیں غالباً اسکی ایک وجہ یہ بھی ہے کہ اٹھارویں صدی میں جو بہت زیادہ بدامنی رہی تو دولت کے جمع کرنے اور معاشی ترقی سے لوگوں کا دل ہٹ گیا۔ کہیں دولت سے بھی تو یہ حوصلہ نہیں کہ اس کو کاروبار میں لگائیں۔ کیونکہ اصل دار خطرے سے بچتے ہیں حالانکہ ترقی میں خطرے سے مغرب نہیں ہو سکتا۔ دوسرے ان کو مستقبل کا اندازہ کرنا بھی نہیں آتا اور اس کے بغیر کاروبار دشوار ہے۔

منظیم

جدید صنعتوں کی ترقی کا سب سے بڑا راز کاروبار کی اعلیٰ تنظیم ہے۔ اور ہندوستان میں ابھی لوگ اس سے بہت کم واقف ہیں علیٰ تجربہ جو بطریق حسن کاروبار چلانا سکھاتا ہے ابھی تک حاصل نہ ہو سکا کہ ہندوستانیوں میں عٹے ٹٹے کا چالوں اور کانوں کا انتظام کرنے اور اس زمانے کے آجروں کو اہم فرائض انجام دینے کی قابلیت پیدا ہو سکتی۔ صنعتی تعلیم اور تجارتی معلومات کے ساتھ اب تک جس قدر بے اعتنائی برتی گئی وہ قابلِ افسوس ہے ابھی تک امداد باہمی اتحاد کے فوائد محسوس نہیں ہوئے۔ اعلیٰ درجے کے قابل اور با وضع لوگ شاذ و نادر کاروبار میں قدم رکھتے ہیں اور معمولی لوگ جو کاروبار چلاتے

باب

ہیں کافی اعما د اور اعتبار پیدا نہیں کر سکتے حالانکہ یہی دو چیزیں جدیعتی ترقی کی روح رواں بنی ہوئی ہیں۔ یہی وہ خاص قوتیں ہیں جو باوجود اسے علاقہ دہری ذرائع کے موجود ہوتے پیدائش دولت کی رفتار تیز نہیں ہونے دیتیں۔ دوسرے مہذب ممالک کے مقابل یہاں کی سالانہ پیداوار کوئی حقیقت نہیں رکھتی بلکہ میں مرفہ الحالی بہت کم ہے بعض لوگوں کا تو خیال ہے کہ متوسط طبقوں کی مالی حالت پہلے سے بھی زیادہ خیم ہے اور غریب لوگ تو سال بھر جوں توں کر کے زندگی تیر کرتے ہیں بہت بڑی جماعت ایسی ہے کہ اس کو کبھی فقر کی سکھ پاس رکھنا نصیب نہیں ہوتا۔

اوسط پیداوار

کھیت کی پیداوار کا اوسط فی کس چالیس روپیہ سالانہ اندازہ کیا جاتا ہے سربراہ رٹ گفن اور سر سٹیرک پلینفیر سے سربراہ دورہ اور ماہر انگریزوں نے یہاں کی سالانہ آمدنی دو پونڈ یعنی تیس روپیہ فی کس تخمینہ کی ہے اور مسٹر ولیم ڈگبی اور مسٹر دادا بھائی ناروچی کا اندازہ اس سے بھی کم ہے۔ اگر معمولی کاشتکار اور مزدور کی اوسط آمدنی دریافت کرنی ہو تو خوشحال طبقوں کی آمدنی کو مجموعی قومی آمدنی میں سے ہٹا کر۔ یا جائے جو کچھ باقی بچے وہ عام لوگوں کی آمدنی ہے اس طرح سے جماعت کثیر کی سالانہ آمدنی کا اوسط صرف ۱۸ شلنگ یعنی چودہ روپے فی کس رہتا ہے۔ دوسرے مہذب ممالک کے مقابل ہندوستان کی آمدنی بہت ہی کم ہے آج سے بیس سال پہلے مل صاحب کے تخمینے کے بموجب انگلستان کی سالانہ آمدنی ۳۷ پونڈ فی کس تھی یعنی ہندوستان کی موجودہ آمدنی کی ساڑھے اٹھارہ گنی۔ اسی طرح ریاستہائے متحدہ امریکہ کی سالانہ آمدنی ۳۹ پونڈ فی کس تھی۔ فرانس کی ۲۷ پونڈ اور جرمنی کی ۲۲ پونڈ۔ اور بیس سال کے اندر اب تو ان ممالک کی آمدنی کہیں سے کہیں پہنچ گئی۔ سلطنت متحدہ کی موجودہ سالانہ آمدنی خود بقول مسٹر لائیڈ جارج حال وزیر انگلستان ۵۲ پونڈ فی کس ہے۔ یعنی ہندوستان کی آمدنی سے پچیس گنا زیادہ اور ہندوستان کی آمدنی میں اضافے کی کوئی صورت نظر نہیں آتی۔

دولت

ہندوستان کی دولت کے معتبر اعداد و شمار تو ملتے نہیں تاہم اس کا اوسط

۱۰ پونڈ سے لیکر بیس پونڈ فی کس تک تخمینہ کیا جاتا ہے یعنی ڈیڑھ سو سے تین سو پونڈ تک سلطنت متحدہ کی دولت کا اوسط ۳۳۴ پونڈ فی کس پڑتا ہے۔ فرانس کا ۲۵۲ پونڈ۔ ریاستہائے متحدہ کا ۲۴۰ پونڈ اور جرمنی کا ۲۶۶ پونڈ ۳۱۹ ع میں مختلف ملکوں کی مجموعی دولت کا تخمینہ حسب ذیل تھا۔

امریکہ ۱۸۶۰ ارب پونڈ

جرمنی ۱۸۰ ارب

انگلستان ۱۷۰ ارب

فرانس (بعد منہائی دولت عامہ) ۱۶۰ ارب

ہندوستان ۱۵۰ ارب

تخمینہ کیا گیا ہے کہ جرمنی کی دولت پچاس ساڑھ کروڑ پونڈ سالانہ بڑھتی چلی ہے اور اس کی موجودہ مقدار بیس ارب سے کم نہیں۔

ہندوستان کی جو مالی حالت اوپر بیان ہوئی وہ بیشک بہت افسوسناک ہے یہ شان کا لیکن آئندہ کے واسطے مایوس ہونے کی کوئی وجہ نہیں اگر لوگ پورے متفکرانہ مستقل اور تندی سے کوشش کریں تو یقیناً یہاں کی معاشی حالت کا یا پٹ ہو سکتی ہے بلکہ قرائن کہہ رہے ہیں کہ بہتر زمانہ آنے والا ہے لوگوں کی سست عملی اور بیان بینی وہ پیدائشی اور فطری نہیں ہے بلکہ نامساعد حالات سے پیدا ہو گئی ہے۔ اور حالت کو درست کرنے کی کوشش ہر طرف جاری ہے۔ صنعتی ترقی کا دلولہ پھیل رہا ہے۔ کاروبار میں اولوالعزمیاں نمودار ہو چلی ہیں۔ مزدوری ہمیشہ لوگ خواب غفلت سے بیدار ہو چکے ہیں اور چہالت کی تاریکی سے باہر نکلتا جا رہے ہیں۔ فصل بھی اب پہلا سا شرمیلا نہیں رہا۔ گویا لوگوں میں شغل اصل یعنی فصل سے کام لینے کا رواج بڑھ رہا ہے۔ حاصل کلام یہ کہ لوگ سنے اور پرزور صنعتی دور کی تیاریاں کر رہے ہیں خدا اس لائے۔

جہاں تک پیدائش دولت کا تعلق ہے۔ معاشی حالت یہ ہے کہ ہندوستان خلاصہ میں اضافہ پیدا کرنے کی بہت گنجائش موجود ہے۔ قدرتی ذرائع کی کثرت ہے اور اذراں محنت با فرط دستیاب ہو سکتی ہے۔ البتہ یہاں اصل اولوالعزمی مدد عظیم

کی بہت کمی ہے لیکن یہ نقص ایسے ہیں جو بخوبی رفع ہو سکتے ہیں اور ان کو رفع کرنے کی کوشش پہلے سے جاری ہے۔

۲۔ زراعت اور صنعت کا مقابلہ

ملک کے زراعتی اور صنعتی حالات مفصل طور پر بیان کرنے سے پہلے ضروری معامہ ہوتا ہے کہ ایسے دو ملکوں کی خصوصیات کا مقابلہ کیا جائے جن میں سے ایک خاص طور پر زراعتی اور دوسرا خاص طور پر صنعتی ہے۔ دونوں کی خصوصیات مختصر حسب ذیل ہیں۔

(۱) جس ملک کا خاص پیشہ زراعت ہو وہاں مسابقت یا کاروباری آزادی پورے طور پر جاگزیں نہیں ہو سکتی حالانکہ جنہیں جدید صنعتوں کی خصوصیات میں داخل ہیں۔ کاشتکار کو اپنے کام کی خاطر زمین کے پاس رہنا پڑتا ہے حالانکہ صنایع لوگ خام پیداوار باہر سے منگاتے ہیں اور اپنے گھر بیٹھ کر مصنوعات تیار کر لیتے ہیں۔

(ب) کاشتکار بہت کچھ قدرت کے دست نگر رہتے ہیں ان کو اپنا کام موسم کے مناسب حال رکھنا پڑتا ہے۔ لیکن صنایع کو اس لحاظ سے بہت کچھ آزادی حاصل ہے (ج) زراعت میں پیدائش بریاد بکیر کا طریق اتنا نہیں پھیل سکتا جتنا کہ صنعت میں۔ اور صنعت کے مقابل میں تخصیص کی بھی تنجائش کم ہے۔

(د) چونکہ زراعت کی پیداوار ایسے اسباب پر منحصر ہے جو انسان کے اختیار اور قابو سے باہر ہیں۔ مثلاً دھوپ بارش موسمی حالت۔ اس لیے زرعی پیداوار بہت معرض خطر میں رہتی ہے اس کے برخلاف مصنوعات بہت محفوظ ہیں۔

(۴) زراعت میں قانون تعلیل حاصل کا عمل پورے طور پر جاری رہتا ہے لیکن مصنوعات میں قانون تکثیر حاصل اس قانون کی بہت کچھ روک تھام کر لیتا ہے۔

(۵) زراعتی ملک میں سخت بیشتر غیر منتقل ہوتی ہے کیونکہ ایک زمین چھوٹکر دوسری زمین منگوانے میں بہت وقت اور صرفہ برداشت کرنا پڑتا ہے۔ اور اگر

خود کا اختیار ہی ملک زمین بھی ہو تو منتقل ہونا خارج از بحث ہے صنعتی ملک میں منتقل ہونا آسانی ہے مگر کچھ موانع ہیں تو یہی جہالت - افلاس اور قدامت پسند عادتیں - (ذ) بلکہ زراعت کے کام محدود سے چند اچھوت سادہ ہوتے ہیں ان میں صنعتوں کے مقابل تقسیم عمل کی بھی گنجائش بہت کم ہوتی ہے -

(ح) مصنوعات کا منافع زراعت سے بڑھا رہتا ہے پس جب در ملک آپس میں زرعی پیداوار اور مصنوعات کا مبادلہ کرتے ہیں تو گرچہ مبادلے سے فائدہ دونوں ملکوں کو ہوتا ہے لیکن صنعتی ملک کا منافع مقابلہ بڑھا رہتا ہے -

(ط) صنعتی ملک میں چونکہ دولت زیادہ پیدا ہوتی ہے زراعتی ملک کے مقابل وہاں زیادہ آبادی آرام سے رہ سکتی ہے -

(ی) لیکن زراعت میں ایک خوبی ہے وہ یہ کہ اس پیشے میں لوگ آزادی سے رہتے ہیں ان میں خود اعتمادی اور دوسری اخلاقی خوبیاں پیدا ہو جاتی ہیں - لیکن صنعتوں میں خصوصاً آج کل جبکہ اصل کا دور دورہ ہے مزدور کی آزادی چھن جاتی ہے اور ساتھ ہی ان میں بعض اعلیٰ خوبیاں بھی کم ہو جاتی ہیں -

پچھا باب

زراعت

ہندوستان کا خاص مشہہ زراعت ہے ملک کی دو تہائی آبادی کا اسی پر گزارہ ہے اور دیہاتی آبادی میں سے نوے فیصدی کا بالواسطہ یا بلاواسطہ اسی سے تعلق رہتا ہے۔

پیداواری میں

ہندوستان جیسے وسیع ملک میں زمین کی پیداواری جابجا مختلف ہوتی ہے۔ عجب نہیں ایک طرف تو وادی گنگا کی اذحد زر خیز سیاہ زمین جو کپاس کی کاشت کے واسطے بہت موزوں ہے۔ اور دوسری طرف دندھیا پہاڑ کی برہنہ پٹانیں اور مغربی راجپوتانہ کا ریگستان ان حالتوں کے درمیان ملک میں ہر درجے کی زرخیزی موجود ہے۔ بحیثیت مجموعی یہ کہنا بجا نہیں کہ ہندوستان کی زمین زرخیز ہے۔

زمین کی قسمیں

زمین کی تقسیم کئی طرح پر قرار پا سکتی ہے۔ خاص خاص قسمیں یہ ہیں۔ مزدورہ اور غیر مزدورہ۔ قابل کاشت اور ناقابل کاشت۔ آبی اور خاکی ایک فصلی اور دو فصلی یعنی جو زمین سال بھر میں ایک فصل اور جو دو فصلیں تیار کرے۔

ہر سال زرخیز پیداوار زیادہ تر بارش کی مقدار اور اوقات پر منحصر ہوتی ہے۔ موسموں کے دور کی وجہ سے اکثر جگہ دو دو کہیں کہیں مثلاً دراس کے آبپاشی والے حصوں میں تین فصلیں تیار ہو جاتی ہیں۔ ہندوستان کے کل مزدورہ علاقے میں سے تقریباً ساواں حصہ دو فصلی ہے یعنی وہاں سال میں دو فصلیں پیدا ہوتی ہیں۔

خاص فصلیں

خاص دو فصلیں یہ ہیں خریف یعنی موسم گرما کی فصل۔ اور ربیع یعنی موسم سرما کی فصل۔ خریف کی فصل کو زیادہ پانی درکار ہے۔ اس لیے جنوب مغربی دکن کے علاقے کے لیے ہی اس کو بودیتے ہیں اور ستمبر نومبر کے درمیان ایک کو تیار ہوتی ہے۔ جیسا کہ خود نام سے ظاہر ہے۔ ربیع کی فصل کو زیادہ پانی کی ضرورت نہیں۔ اکتوبر نومبر میں کھیتیاں ہوتی ہیں اور مارچ اپریل تک فصل تیار ہو جاتی ہے چونکہ

باب

خریف اور ربیع کی فصلیں مختلف اوقات اور حالات میں نشوونما پاتی ہیں ان کے خواص بھی جدا جدا ہیں۔ چنانچہ یہ فرق شمالی ہندوستان میں بہت نمایاں نظر آتا ہے۔ البتہ بنگال میں اس درجہ فرق نہیں اور مدراس میں تو بہت ہی کم ہے۔ کھیتی بڑھنے کے زمانے میں کسی قدر سردی پڑتی ہے پس اس سے فصلوں کی اجناس بھی مخصوص ہو جاتی ہیں بنگال اور مدراس میں البتہ گرمی ہو یا جاڑا دونوں موسموں میں وہی چیزیں کاشت ہو سکتی ہیں۔

احاطہ بمبئی میں جہاں تقریباً کل بارش جنوب مغربی باد بنگال سے حاصل ہوتی ہے۔ خریف خاص فصل مانی جاتی ہے۔ مدراس میں ربیع کی چیزیں زیادہ کاشت ہوتی ہیں کیونکہ وہ جاڑے کا موسم ہوتا ہے جبکہ شمالی مشرقی موسمی ہوا وہاں بارش لاتی ہے۔ شمالی ہندوستان میں خریف کی مختلف فصلیں جنوب مغربی باد بنگال کی مدد سے کاشت ہوتی ہیں اور جاڑے کا موسم ربیع کی فصلوں کے واسطے خوب فوڑوں ہے۔

مزدورہ چیزوں کی بہت سی قسمیں ہیں مثلاً اناج مسینا یعنی دالیں روغنی تخم۔ ریشے، رب، ادویات، مسالے، ترکاریاں، ساگ پاست، مولیں یعنی وہ چیزیں جو کھانے میں آتی ہیں۔ مثلاً گاجر، مولیٰ اور آلو، پھل، چارہ، اور متفرق فصلیں یہ قسمیں پورے طور پر جدا گانہ نہیں بلکہ بعض فصلیں کئی کئی قسموں میں شمار ہو سکتی ہیں خاص فصلوں کا مختصر مختصر حال ذیل میں درج کرتے ہیں امید کہ کارآمد ثابت ہوگا۔

مزدورہ ربیع میں سے ۸۰ فیصدی پر خوراک کی فصلیں کاشت ہوتی ہیں چانول اُن حصوں میں زیادہ پیدا ہوتا ہے جہاں بارش کی کثرت ہے مثلاً بنگال۔ اُسام برما اور بمبئی کے ساحلی اضلاع۔ یہی نہیں کہ چانول بنگال کی بہت خاص فصل ہے بلکہ کل ہندوستان کے مزدورہ ربیع میں سے ۳۴ فیصدی سے زیادہ اسی کے زیر کاشت ہے چانول کی بیضا قسمیں ہیں بنگال میں اس کی دو فصلیں ہوتی ہیں۔ پہلی فصل اوس اور بعد کی فصل امن کہلاتی ہے۔ اوس کو بارش کی اس قدر ضرورت نہیں جس قدر کہ امن کو ہوتی ہے۔ اوس فصل کا چانول موٹا ہوتا ہے

جس کو زیادہ غریب لوگ کھاتے ہیں۔ لیکن اگر خدا نخواستہ بارش کم ہو اور امن کی فصل خراب ہو جائے تو قحط میں اس کے چانول سے بہت کام نکلتا ہے بنگال کے کل مزدور رقبہ میں سے جس کی مقدار ڈھائی کروڑ ایکڑ ہے۔ کوئی ایک کروڑ ساٹھ لاکھ ایکڑ میں تو سرسدا لے اس چانول کاشت ہوتے ہیں اور پچاس لاکھ ایکڑ سے زیادہ میں خزاں واسے امن چانول سیالانہ پیداوار کی مجموعی مقدار تین کروڑ تین لاکھ چار ہزار کے قریب رہتی ہے۔ چانول کی تفصیل مبنیٰ مدراس اور برہما میں بھی بہت اہم شمار ہوتی ہے۔ صوبہ متحدہ اور اودھ میں چانول یا تو مرطوب مقامات میں یا آبپاشی کی مدد سے کاشت ہوتا ہے۔ دریائی تلوں کی دلدلوں میں تو اسکی کاشت بہت عام ہے۔

گیہوں

گیہوں تھوڑا بہت چھوٹے میں کاشت ہوتا ہے۔ اس کی پیداوار کے خاص مقامات یہ ہیں۔ صوبہ متحدہ، پنجاب، بہار، صوبہ متوسط، اور راجستھان، جو حالات گیہوں کی کاشت کے واسطے موافق ہیں وہ چانول کے واسطے ناموافق ہیں۔ چنانچہ بالعموم یہ دیکھا گیا کہ جہاں گیہوں سرسبز ہوتا ہے۔ چانول نہیں ہوتا۔ گیہوں فصل ربیع میں پیدا ہوتا ہے۔ حتی الامکان اس کی آبپاشی کر کے ہیں۔ نہروں کی آبپاشی بڑھنے سے گیہوں کی کاشت کا رقبہ بھی بہت پھیل گیا۔ گیہوں کی دو قسمیں ہیں۔ نرم اور سخت۔ ہندوستانی گیہوں دوسرے ملکوں کے گیہوں سے مقابلہ عمدہ ہے سالانہ پیداوار کی مقدار ایک کروڑ تین یا ۲۸ کروڑ من رہتی ہے گیہوں پیدا کرنے والے ملکوں میں ریاست ہائے متحدہ اور روس کے بعد ہندوستان ہی کا نمبر ہے۔ مختلف ممالک میں گیہوں کا رقبہ کاشت حسب ذیل دریافت ہوا ہے۔

۴ کروڑ ۸۰ لاکھ ایکڑ	ریاستہائے متحدہ امریکہ
۳ ۷۰ لاکھ ایکڑ	روس
۲ ۷۰ ۷۰	ہندوستان
۱ ۷۰ ۷۰	فرانس
۱ ۱۰ ۷۰	ارجنٹائن
۷۰ لاکھ ایکڑ	کناڈا

۵۰ لاکھ ایکڑ

جرمنی

سلطنت متحدہ

۱۷

لیکن اوسط پیداوار بحساب رقبہ کاشت سلطنت متحدہ اور جرمنی میں سب جگہ سے بڑھا ہوا ہے اس کے بعد فرانس اور ریاستہائے متحدہ کا نمبر ہے اس لحاظ سے ہندوستان کا پانچواں نمبر بنتا ہے۔ قدرتی زرینہری کے علاوہ جہاں جہاں زراعت میں ساکسی طریقہ رائج ہو گئے ہیں وہاں پیداوار بھی زیادہ ہوتی ہے۔ ہندوستان کے مقابل سلطنت متحدہ کا اوسط تقریباً ملگنا جرمنی کا ڈھائی گنا اور فرانس کا ڈیوڑھا رہتا ہے۔

یوں تو جو کی کاشت تقویمی بہت تمام ملک میں رائج ہے۔ لیکن صوبہ ہندو جرمنی میں اس کی پیداوار مقابلہ زیادہ ہے۔ خوراک کے علاوہ جو مٹیوں کے راتب میں بھی کام آتا ہے۔ جنی کی کاشت ہندوستان میں بہت کم ہے۔ کئی ہندوستان کے بہت سے حصوں میں کاشت ہوتی ہے۔ اور صوبہ ہندو میں کئی ایک اہم خوراک کی فصل شمار ہوتی ہے۔

ہندوستان کے تقریباً ہر حصے میں جوار باجرا بکثرت کاشت ہوتا ہے اس فصل کی متعدد قسمیں ہیں ان میں سے جوار باجرا اور راگی خاص ہیں جو کہ جنوبی ہند میں ملے کی اصلی فصلیں مانی جاتی ہیں۔ اس فصل کو چارے کے واسطے بھی کاشت کرتے ہیں۔

گیہوں کی ایک اعلیٰ قسم مین کہلاتی ہے یہ گیہوں بہت مقوی اور کثیر لکھوس میں ہوتا ہے دار جینٹک کی پیازوں اور صوبہ متوسط و برار میں اس کی کاشت جاری رکھا جاتا ہے بعد خوراک کی غلوں میں مسینوں کا نمبر ہے ان کی بھی بہت سی قسمیں کاشت ہوتی ہیں ان میں ادھر، چنا، سور، اردو، مونگ اور کلانی خاص خاص ہیں صوبہ متحدہ اور بہار میں ان کی فصلیں خوب سرسبز ہوتی ہیں بنگال کے دیوئی ٹکون والے حصے میں یہ چیزیں عمدہ پیدا نہیں ہوتیں۔ وہاں کی زمین شور زیادہ ہے اور کھار کی کثرت ان کے واسطے مضر ہے بعض حصوں میں مٹیوں کے راتب میں کام آتی ہیں۔

ہندوستان کے ہر حصے میں روغن دار تخموں کی کاشت بھی بہت اہم شمار ہوتی ہے۔ اناجوں کے بعد بنگال میں انھی کا رقبہ کاشت سب سے بڑھا ہوا ہے سالانہ پیداوار کی مجموعی مقدار کوئی ستائیس لاکھ ٹن یا ساڑھے سات کروڑ من سے زیادہ رہتی ہے ان کی بہت سی قسمیں ہیں مثلاً رانی۔ سرسوں، ترا، اسی تل، ریڈی، سرگوجا، اور مونگ پھلی، بعض پھلوں مثلاً نایل۔ بعض پھلوں اور نیز کپاس کے بولے سے تیل نکالتے ہیں حال میں نایل اور مونگ پھلی کی بڑھ بہت بڑھ گئی اور اسی وجہ ان کی قیمت بھی چڑھی رہتی ہے۔ ریڈی کے تخم کی قدر و قیمت بھی بڑھ گئی ہے۔ کیونکہ ایری قسم کے کرم ریٹم اسی کے جوں پر کھلتے ہیں۔ روغنی تخم جو بکثرت ملک سے باہر بے جاتے ہیں تو اس سے ملک کو نقصان پہنچتا ہے۔ مناسب یہ ہے کہ صرف تیل باہر بھیجا جاوے اور کھلی مریشیوں کے راتب اور زمین کی کھا دیں یہیں کام آدے۔

جوٹ

ریشہ دار چیزوں میں جوٹ اور روئی بہت اہم اور کار آمد ہے۔ دنیا بھر میں جوٹ کا اجارہ بنگال کے ہاتھ میں ہے یعنی وہاں کے سوا جوٹ اور کہیں پیدا نہیں ہوتا تیس لاکھ ایکڑ سے زیادہ رقبہ اس کے زیر کاشت ہے۔ ہندوستان کے دوسرے حصوں میں بھی کچھ وسیع قطعے موجود ہیں۔ جہاں اس کی کاشت عموماً طور پر ہو سکتی ہے ایسی زمین خاص طور پر موزوں ہے جو بارش کے زمانے میں غرق آب ہو جاتی ہو جو حالات چانول کے واسطے دہی جوٹ کے واسطے موافق ہیں۔ یہ بڑی آمدنی کی فصل ہے جوٹ کی برآمد کاسب سے پہلے ششدر میں پتا چلتا ہے۔ ابو تین چوتھائی پیداوار ملک سے باہر چلی جاتی ہے بنگال میں سالانہ مقدار نوے لاکھ گنتے تخمینہ کی جاتی ہے اور ہر گنتے کا وزن ۴۰۰ پونڈ یا کچھ کم یا بچ من ہوتا ہے ششدر میں جوٹ کی قیمت بہت اچھی رہی یعنی تقریباً ساڑھے روپے فی گنتا خیال ہے کہ بنگال۔ بہار اور آسام میں دو کروڑ گنتے پیدا ہونے کی گنجائش موجود ہے۔ چنانچہ اس کی کاشت پھیل رہی ہے اور چانول کی کاشت گھٹتی جاتی ہے۔ چانول بھی کچھ کم ضروری چیز نہیں ہے اس لحاظ سے جوٹ کی کاشت میں جو اضافہ ہو رہا ہے وہ قابل غور ہے۔

بات
جند دیگر ایسے

دوریشہ دار چیزیں اور ہیں جو کہ جوٹ سے بہت ملتی جلتی ہیں ایک تو بمبئی کا پٹن جس کو سٹاپٹ کہتے ہیں۔ اور جس کو بعض مبصر جوٹ سے بھی بہتر قرار دیتے ہیں اور دوسرے سن، علاوہ ازیں ”ری“ Rhea بھی ایک خاص ریشہ دار چیز ہے۔ اس کی کاشت کے متعلق آئندہ ترقی کی بہت امید کی جاتی ہے۔ ایلوے کا ریشہ بھی ایک کارآمد چیز ہے۔ لیکن اس کی کاشت صرف منظم تجارت اور محکمہ علاقہ میں ہوتی ہے۔

ہندوستان کی زرعی پیداوار میں روئی بہت اہم شمار ہوتی ہے کل روئی کا پٹن دو کروڑ بیس لاکھ ایکڑ ہے اور سالانہ پیداوار کی مجموعی مقدار کوئی ۵۰ لاکھ گنتے ہوتی ہے۔ اس کی کاشت یوں تو کم دہائیں تمام ملک میں پھیلی ہوئی ہے لیکن خاص خاص مقامات پر ہیں۔ گجرات اور کاٹھیاواڑ کے میدان۔ تناولی۔ مدورا۔ کانبھتور۔ اور مدراس کے اضلاع مفوضہ دکن کے بلند حصے متوسط اونچے براہ راستی وادی۔ روئی کی دو قسمیں ہیں کہیں کہیں تو وہ سالانہ کاشت ہوتی ہے اور کہیں اس کے درخت لگے ہوئے ہیں۔ پھر فصلی روئی اور درخت والی روئی کی بھی جدا جدا منفرد قسمیں ہیں۔ دکن میں سیاہ زمین روئی کی کاشت کے واسطے سب سے زیادہ موزوں ہے اسی وجہ سے اس کو روئی کی زمین بھی کہتے ہیں۔ پھر بھی یہاں کی روئی عمدگی میں امریکہ کی روئی سے گھٹی ہوئی ہے۔ اور بجایا ایکڑ پیداوار کا اوسط بھی کم رہتا ہے سندھ میں چند سال تک مصری روئی کاشت ہوئی۔ لیکن چونکہ اس کو مقابلہ زیادہ پانی درکار ہے اس لیے اس کے بجائے اب امریکن روئی کاشت ہونی شروع ہوئی ہے۔ احاطہ مدراس کی سرخ زمین میں کمبوڈیا یا تناولی کی روئی خوب پیدا ہوتی ہے۔ چند سال ہوئے کہ یہ روئی یہاں آئی۔ امریکن روئی سے عمدگی میں بڑھی ہوئی ہے۔ اور صاف ہو کر مقدار بھی زیادہ رہتی ہے۔ جہاں آبپاشی کا انتظام نہیں وہاں تو البتہ روئی کی قسمیں کاشت کرنا زیادہ فائدہ مند ہے لیکن ذیل کے صوبوں میں لائے ریشے والی روئی کی کاشت یقیناً زیادہ موزوں ہے۔ سندھ، پنجاب، گجرات، جنوبی مدراس اور صوبہ متوسط۔ ایک بہت بڑے یورپین ماہر کا خیال ہے کہ روئی کی کاشت میں

باب ۶

بہت کچھ ترقی کی گنجائش موجود ہے اور خوراک کی پیداوار کی فراہمیت کیے بغیر ہندوستان میں روٹی کی پیداوار دو چند ہو سکتی ہے۔

سینجیل کے درخت اور آکے کی جھاڑیوں میں بھی جویشلی زمینوں میں خود رو ہوتی ہیں۔ ریشم جیسے نرم اور چمکدار ریشے نکلتے ہیں جس سے عمدہ نباتاتی ریشم تیار ہونا ممکن ہے۔

سیجیل اور آکے

کسی زمانے میں نیل ہندوستان کی ایک خاص فصل شمار ہوتا تھا۔ لیکن جب سے یہ انیسویں کے رنگ چلے اس کی قدر جاتی رہی۔ بنگال میں تو اس کی کاشت بالکل ترک ہی ہو گئی۔ البتہ صوبہ متحدہ اور بہار میں اب بھی کسی قدر ہوتی ہے موجودہ کیمیاوی رنگ نیل اور دیگر نباتاتی رنگوں سے عمدگی میں کھٹے ہوئے ہیں اس لیے ان رنگوں کا دوبارہ زندہ ہونا ممکن ہے۔

نیل

پوسٹ کی کاشت بہار اور صوبہ متحدہ میں دریائے گنگا کے شمالی اضلاع تک محدود ہے۔ برطانوی ہند میں اس کی کاشت سرکار کے لیے کی جاتی ہے اور چین سے جو معاہدہ ہوا ہے اس کی تعمیل میں اس کا رقبہ کاشت بہت گھٹا دیا ہے۔ راجپوتانہ اور متوسط ہند کی بعض دیسی ریاستوں میں بھی اس کی کاشت رائج ہے۔ پوسٹ ربیع کی فصل میں پیدا ہوتا ہے۔

پوسٹ

ہندوستان میں تنباکو بہ مقدار کثیر پیدا ہوتا ہے یوں تو وہ ہر حصے میں کاشت ہوتا ہے لیکن اس کی کاشت کے خاص مقام یہ ہیں۔ بہار میں ترہوت کے اضلاع بنگال میں رنچپور اور بعض اضلاع مدراس میں۔

تنباکو

چاران مقامات میں خاص طور پر کاشت ہوتی ہے۔ بنگال میں تودار بنگ اور جلیپائی گورڈی کے اضلاع۔ مدراس میں نیلگیری پہاڑیاں صوبہ متحدہ میں ضلع دہرہ دون۔ اور پنجاب میں کانگرا وادی۔ سالانہ پیداوار کی مقدار تخمیناً تیس کروڑ پونڈ ہوتی ہے۔ اس کی قیمت چودہ کروڑ روپیہ سمجھنی چاہیے جائز کی برآمد پہلے ہی سے بہت زیادہ ہے اور اس میں اب بھی اضافے کی گنجائش ہے۔ تنباکو کی کاشت جنوبی ہند تک محدود ہے اور برازیل سے جو مناسبت آپڑی تو اس میں دوز بروز تنزل ہو رہا ہے۔ گنبدین کی کاشت

چائے اور
کسین

بابت

کے دو خاص مرکز دارجلینگ اور نیلگری پیداوار ہیں۔ کینن بھی سرکاری اجارہ میں داخل ہے۔ یعنی کل پیداوار سرکار خرید لیتی ہے اور پھر اپنے اہتمام سے فروخت کرتی ہے۔

ہندوستان میں بہت سی قسم کی ترکاریاں ہوتی ہیں سب سے زیادہ عام اور زیادہ ترکاریاں کارآمد تو آلو ہے۔ اس کا نزل یا جوڑ کے بعد آلو کا شت ہوتا ہے اور بعض فصل حصوں میں جہاں آلو کی پیداوار خاص ہے۔ اس کے سوا سبیل بھر کوئی دوسری فصل پیدا ہی نہیں ہوتی۔ آلو کے واسطے عمیق کا شت ضروری ہے۔ یعنی کمیت خوب گہرا جوتا چاہیئے دوسرے خاص ترکاریاں یہ ہیں۔ پلوں۔ بیگن، گرم کلا، گو بھی، ٹماٹو، شلجم، آلو سے ملتی جلتی ایک ترکاری اور ہوتی ہے جسکو سٹلا آلو، کہتے ہیں۔ کبھی کبھی مخط میں لوگوں کی اسی پر گزر رہ جاتی ہے۔ خشک سالی میں خوب پیدا ہوتی ہے اس کا نہایت مقوی اور خوش ذائقہ کھانا تیار ہوتا ہے۔ اس کی اور اسی قسم کی دوسری ترکاریوں کی کا شت برطانی ضروری ہے تاکہ خشک سالی میں مخط کو روکیں۔

دنیا میں شاید ہی کہیں اس سے زیادہ قسم کے پھل پیدا ہوتے ہوں جتنے ہندوستان میں ہوتے ہیں لیکن ان سب سے کہ پھلوں کی کا شت باقاعدہ صنعتی طریق کے مطابق نہیں ہوتی۔ اگر ایسا کریں تو یقیناً پھلوں کی عمر کی اور نفاست میں ترقی ہو اور پیداوار بھی ضرور بڑھے علاوہ برین جن نئے نئے پھلوں کے واسطے زمین اور آب دہوا موزوں ہوں کی کا شت بھی شروع کرنی چاہیئے۔ ہندوستان میں نہ صرف یہاں کی ضرورت کے قابل پھل پیدا ہو سکتے ہیں بلکہ دوسرے ممالک کو پھل بھی بیکرا ان کی تجارت سے بہت سچھ فائدہ اٹھانا ممکن ہے۔ فکرم سازی کسی زمانے میں ہندوستان کی بہت بڑی صنعت تھی جب سے بدیسی شکر آئی شروع ہوئی یہ صنعت تباہ ہو گئی۔ تاہم اب بھی اس کے واسطے بہت کچھ ممکن ہے اور چند سال سے اس میں کچھ کچھ جان پڑتی نظر آ رہی ہے۔ کھانڈ ایک نیم تیار شدہ چیز شمار ہوتی ہے۔ ہندوستان میں کھانڈ یا تو کھنے سے بنی ہے یا تازے اس کا رقبہ کا شت ۲۵ لاکھ ایکڑ ہے اور سالانہ پیداوار

بھی ۲ لاکھ ٹن کے قریب رہتی ہے۔ صوبہ متوسط اور نیز بعض اضلاع بہار میں نیشکر سب سے اعلیٰ قسم کی ہوتی ہے۔ تاڑکی شکر لہ تو معمولی تاڑکے عرق سے تیار ہوتی ہے یا درخت کھجور کے عرق سے۔ بنگال میں تاڑکی شکر بنانے کی صنعت کچھ روز سے بہت خستہ حال نظر آتی ہے لیکن اب بھی اس کو ترقی کا موقع حاصل ہے کیونکہ تاڑکی کاشت میں زیادہ ضرر نہیں پڑتا اور پیداوار ہر طرح یقینی ہے۔ اگرچہ ملک کے مختلف حصوں میں طرح طرح کے مسالے پیدا ہوتے ہیں۔ تاہم کل پیداوار ملک بھی ملک کی ضرورت کے واسطے کافی نہیں ہوتی۔ اور ان کی کاشت میں توسیع ہوتی ضروری ہے۔

مسالے

لاکھ اور پرب

متفرق چیزوں میں لاکھ اور پرب بہت کا آمد ہے لاکھ ایک قسم کی مال ہے جو بعض درختوں کی شاخوں پر جم جاتی ہے۔ آسام، برما، اور صوبہ متوسط و ناگپور کے جنگلاتی اضلاع میں اس کی پیداوار زیادہ ہے ہندوستانی بربر کی قدر و قیمت روز بروز بڑھ رہی ہے۔ کیونکہ وہ صنعت کے بہت سے کاموں میں استعمال ہونے لگی ہے یہاں بڑبڑ خاص طور پر آسام اور برما میں پیدا ہوتا ہے۔ اگر ہندوستان میں بربر بچاؤ تکمیل پر تیار ہونے لگے تو ہندوستان کی قومی دولت میں اس سے معتد بہ اضافہ ہو سکتا ہے۔

بربر کے کیرے

ریشم کے کیرے پالنے اور ریشم نکالنے کی صنعت بھی کسی زمانے میں بہت پر منفعت تھی لیکن گزشتہ صدی کے وسط سے اس کا متزلزل شروع ہو گیا۔ اب اس میں پھر کچھ جان بڑھ رہی ہے۔ اس کے واسطے بہت کچھ ممکن ہے۔ اگر کیرے پالنے کی بجائے جنگلوں میں اور ریشم اُتارنے کا عمدہ انتظام ہو جائے تو اس صنعت کے ذریعے سے ملک کی دولت میں معقول اضافہ ہو سکتا ہے۔ بنگال، آسام، صوبہ متوسط اور کشمیر کے خاص خاص حصوں میں یہ صنعت جاری ہے۔

چارہ کی فصلیں

جوار، باجرا اور راگی کی فصلیں بہت زیادہ چارے کے کام آتی ہیں پنجاب اور بہار میں تو جوار چارے کی فصل کے طور پر کاشت ہوتی ہے۔ بمبئی کے بعض حصوں میں بھی اس کی کاشت جاری ہے مدراس میں راگی جوار کی چارستین بنی ہوئی ہے۔ بہار میں انگریہ زمیندار اور کوٹھی والے اولہ کو چارے کے طور پر

ہندوستان کی زرعی پیداوار کے متعلق بالکل ٹھیک ٹھیک اور معتبر اعداد و ساز
تو ملتے جلتے ذیل کے اعداد سے کچھ سچے اندازہ ہو سکتا ہے کہ یہاں
زراعت کی کسا حالت ہے۔

۶۱ کروڑ ۸۶ لاکھ ایکڑ

۸ کروڑ ۸ لاکھ ایکڑ

۱۳ کروڑ ۹۶ لاکھ اٹک

اک کروڑ ۷۴ لاکھ ایکڑ

۵ کروڑ ۵ لاکھ ایکڑ

۲۱ کروڑ ۶۰ لاکھ ایکڑ

۴۴ کروڑ ۶ لاکھ ایکڑ

۱۹ کروڑ ۵۰ لاکھ

۵۷ لاکھ ایکڑ

۲۵ لاکھ ایکڑ

۲۱ لاکھ ایکڑ

۵ لاکھ ایکڑ

۱ کروڑ ۶۵ لاکھ

ایک سو پچاس لاکھ آ

۳۳. ناکمہ

۴۲ لاکھ ایکڑ

افزون

نیل
تمباکو
موشیوں کا چارہ
۲۲ لاکھ ایکڑ
۱۱ لاکھ ایکڑ
۴۹ لاکھ ایکڑ

غلہ ہائے خوراک کا جس قدر رقبہ اوپر درج ہے اس میں تہائی سے زیادہ
تو جانول کے زیر کاشت ہے پانچویں حصے سے کچھ زیادہ میں گیہوں کا کاشت
ہوتا ہے۔ اور تقریباً ایک چوتھائی میں باجری کی کاشت جاری ہے۔ ہندوستان
میں گیہوں کی پیداوار کا اوسط ۱۱ ۱/۲ بشل فی ایکڑ نکلتا ہے۔ حالانکہ انگلستان
میں فی ایکڑ اس سے ۱۱ ۱/۲ بشل گیہوں پیدا ہوتا ہے اس فرق کا بڑا باعث قدیم و جدید
طریق کاشت میں تمغنی ہے۔

جنگلات

من جنگلات بھی زراعت سے ملتا جلتا کام ہے۔ گو درختوں کو
کمیت کے پودوں میں شمار نہیں کر سکتے۔ برطانوی ہندوستان
کے جنگلات بیشتر سرکاری نگرانی میں ہیں۔ انتظام کے لحاظ سے
جنگلات کی کئی قسمیں شمار پائی ہیں۔ ایک تو مخصوص دوسرے
محفوظ اور تیسرے عام جنگلات، قدرتی ہیئت اور حالات کے لحاظ سے بھی
جنگلات کی متعدد قسمیں ہیں۔ ایک تو سدا بہار جنگل جو کہ مغربی ساحل اور نیز
برما جزیرہ اندمان اور ہالیہ کے دامن میں مشرق کی طرف واقع ہیں ان میں
درخت بہت بہت بلند ہوتے ہیں دوسرے رگ ریز جنگل جن میں سال اور
ساگون کے درخت خاص طور پر ملتے ہیں یہ جنگل بھی ان حصوں میں نظر
آتے ہیں۔ جہاں کافی بارش ہو جاتی ہے۔ تیسرے خشک جنگل جو خاص
پنجاب اور صوبہ متوسط میں پائے جاتے ہیں۔ چوتھے ہالیہ کے صنوبری
جنگل جن میں دیودار صنوبر۔ بلوط۔ اور دوسری قسم کے کارآمد درخت
بکثرت پیدا ہوتے ہیں۔ بنگال میں سندربن کے آجمل دریا اور سمندر
کی لہریں آنے سے بہت سرسبز ہو رہے ہیں سیلابی جنگلوں کا یہ عمدہ
نمونہ ہیں۔ دریاؤں جنگل پنجاب اور برما میں نظر آتے ہیں
ہندوستان میں قسم قسم کے درخت پیدا ہوتے ہیں جہاں بارش کی کثرت

جنگلات کی
تیاری

ہے وہاں تو خود بخود پیدا ہو جاتے ہیں۔ لیکن ان کو جہاں جیا ہیں لگا سکتے ہیں حتیٰ کہ خشک حصوں میں ان کا پیدا ہونا ممکن ہے کسی زمانے میں تمام ملکات حقوں سے ڈھکا ہوا تھا۔ انیسویں صدی کے پہلے نصف دور میں درختوں کے ساتھ اس قدر بے پروائی برپا ہو گئی کہ بہت سے حصوں کے جنگل معدوم ہو گئے ہندو جیسے ملک میں جہاں آئے دن خشک سالیاں اور سیلاب فصلیں تباہ کرتے رہتے ہیں۔ ایسے درختوں کی پرورش از حد ضروری ہے کہ جن سے نشاۃ، تیل، شکر، ریشے، اور ترکاریاں حاصل ہوں۔ درخت نہ صرف اس لیے قابل قدر ہیں کہ ان سے خوراک، چارہ، اور لکڑی ملتی ہے۔ بلکہ اس لحاظ سے بھی کہ آب و ہوا اور بارش پر ان کا بہت کچھ مفید اثر پڑتا ہے۔ درخت موجود ہونے سے ہوا کی حرارت ٹھٹھ جاتی ہے اور شب کو زیادہ حرارت خارج نہیں ہونے پاتی۔ گویا درخت حرارت میں توازن قائم رکھتے ہیں ہوا کو مرطوب کر کے درخت بارش کا سامان پیدا کرتے ہیں۔ درختوں کے سائے تلے زمین پر کائی کی سی ایک ذیل تہ جم جاتی ہے۔ جس کا خاصہ یہ ہے کہ گرمی کے موسم میں درخت کی پڑوں میں ٹھنڈک بہتی ہے اور سردی کے موسم میں گرمی۔ علاوہ بریں پانی کی بڑی بمقدار اسی میں جذب ہو کر محفوظ رہتی ہے یہی وہ صورت ہے کہ درختوں کے ذیل سے اونٹنی و بچے کی زمینیں زرخیز بن جاتی ہیں۔ ایک فائدہ یہ بھی ہے کہ اس تہ کے جسے زمین کی سطح کو چلنے اور پانی میں بہنے سے محفوظ رہتی ہے۔ درخت سطح کو یوں اور بھی زرخیز بنا دیتے ہیں کہ خوراک کی چیزیں زمین کی گہرائی سے نکال کر پتوں میں جمع کرتے رہتے ہیں اور بعد کو پتے گر کر زمین میں خاک ہو جاتے ہیں۔ درختوں کا ایک کام یہ بھی ہے کہ تیز ہواؤں کو چلنے سے روکتے ہیں جہاں ہوا کا زور ہو وہاں ان کی بدولت امن مل سکتا ہے۔ پس سرکار اویز عوام کو جنگلات کی ترقی پر توجہ کرنی لازم ہے۔

ماہی رو

ماہی بہوری بھی زراعت کے مشابہ ہے۔ پھلی کھانے کا بھی عمدہ کام دیتی ہے اور اس کا کھانا بھی بنتا ہے۔ ماہی گیری بہت سے لوگوں کا ذریعہ معاش ہے لیکن یہ کام بہت بیڑھکے طریق پر چل رہا ہے اور کچھ اچھی حالت میں

ہیں ہے۔ ہندوستان میں کس قدر ندی، تالے، دریا اور تالاب ہیں۔ پھر اس کا ساحل کتنا طویل ہے۔ اگر اسی گیری کا کام باقاً عدہ کیا جائے تو پھر پھلی با فراطمہیا ہو سکتی ہے۔

جیسا کہ اوپر بیان ہو چکا ہے۔ ہندوستان کی مزرعہ اراضی کروڑوں چھوٹے چھوٹے کھیتوں میں منقسم ہے۔ گویا یہاں پر کاشت بہ پیمانہ صغیر ہوتی ہے۔ نیز وہ بیشتر وسیع ہوتی ہے۔ عموماً زیادہ نہیں ہوتی۔ یعنی بھڑی بھڑی محنت اور لاگت سے کھیتی باڑی کرتے ہیں۔ کھیت کی درستی اور تیاری میں زیادہ اہتمام نہیں کرتے مہولے مہولے میں کاشتکاری کے کاروبار کی تفصیل حسب اختلاف حالات جداگانہ ہے۔ بنگال اور برہما کی دریاؤں دلدلیں کرناٹک کی خشک اور بلند سطح۔ دکن کے سیاہ مٹی کے میدان، پنجاب کی سخت چکنی مٹی کی زمین اور سندھ و راجپوتانہ کے ریگستان۔ ان مختلف الحال حصوں میں طریق کاشت بھی مختلف ہونا ضروری ہے۔ ہندوستانی کاشت کار چونکہ جاہل ہے اس لئے اس کا طریق کاشت بھی غیر سائنٹفک ہے البتہ اپنے علمی کام اور سلسلہ اتسل کے تجربوں سے وہ یہ جان گیا ہے کہ فصلوں کا دورا و زمین کا گاہ گاہ خالی و ہزار بخشی کے حق میں مفید ہے۔ اس کو یہ بھی معلوم ہے کہ کس زمین کے واسطے کیا فصل موزوں ہوگی۔ وہ ٹھیک وقت پر کھیت جوتا اور ٹھیک وقت پر فصل کاٹتا ہے۔ وہ محنتی اور جفاکش ہے۔ اپنے کھیت سے زیادہ سے زیادہ پیداوار حاصل کرنے کی کوشش کرتا ہے لیکن اکثر اس میں اتنی استطاعت نہیں ہوتی کہ کھیت کو پورے طور پر کھا دنگائے یا عمدہ تخم لیکر بوئے یا ایک آدھ فصل زمین کو خالی چھوڑ دے۔ آلات و اوزار بھی بہت سادہ و سادہ کم کے ہوتے ہیں لیکن کاشتکار کے کام کے واسطے خوب موزوں ہے۔

کاشتکار اور زراعت کی حالت پر نظر ڈالئے تو بحیثیت مجموعی کاشتکار اپنے کام میں ہوشیار و معلوم ہوتا ہے لیکن اس غریب کو کافی اہل میسر نہیں آتا کہ زیادہ کھا دنگائے عمدہ مویشی خریدے ان کو اچھی طرح پرکھائے یا اسے اور کھیت کو خوب پانی دے۔ غریب کاشتکار کو جدید ترقی یافتہ طریق کاشت کی بھی کچھ خبر نہیں

نہیں۔ یہ خزانہ اسی وقت رفع ہو سکتی ہے جبکہ زراعت کے متعلق کچھ تعلیم دی جائے۔
 اول تو زراعت اس ملک کا خاص پیشہ تھیں۔ دوسرے اکثر صنعتوں کا ترقی زراعت
 دار و مدار پیداوار خام کی ہم رسانی پر ہوتا ہے۔ جو لوگ ہندوستان کی ہیبت پر
 غور و فکر کرتے ہیں ان کو ترقی زراعت کی طرف خاص توجہ کرنی چاہیے۔ ترقی زراعت
 کے باب میں وقتاً فوقتاً بہت سی تجاویز بیان ہو اکی ہیں۔ بعض ان حضرات نے
 بھی تجاویز پیش کی ہیں۔ جنہوں نے نہ تو کاشتکار کی ذاتی حالت پر کافی غور کیا اور
 نہ اس بات پر نظر ڈالی کہ اس کو کن حالات میں رہ کر کام کرنا پڑتا ہے۔ اگر زراعت
 پر ایسا کثیر مقصود ہو تو اس کے واسطے بڑے بڑے وسیع قطعات گہری جوتائی۔ پوری یوزی
 آبپاشی عمدہ کھاد و دوا و فصلوں کا مناسب دور۔ یہ سب اہتمام ضروری ہے۔ اس کے
 لیے بہت سا عمل چاہیے۔ اور غریب کاشتکار کے پاس بھلا اتنا اصل کہاں۔ ریت
 ہوئی ایک ہندوستانی روزانہ اخبار نے لکھا تھا اور بہت سی لکھا تھا کہ جہاں تک
 غیر سائنسی طریق کاشت کا تعلق ہے۔ ہندوستانی کاشتکار اس میں خوب ماہر ہے
 کوئی بات سیکھنی باقی نہیں اور سائنسی طریق کاشت جاری کرنا اس کے بس ہوتے
 سے باہر ہے اس کے اہتمام کی اس کو استطاعت نہیں۔

تاہم ان دشواریوں کے ہوتے ہوئے ترقی زراعت کی بہت کچھ گنجائش موجود
 ہے اور یقین ہے کہ جدید طریق رائج ہونے پر موجود کھیتوں کی پیداوار کچھ نہیں تو
 پندرہ بیس فیصدی بڑھ جائے گی۔ اگر کاشتکاروں میں امداد باہمی کا طریق رائج
 ہو جائے تو ان کی بہت سی دقیقیں اور دشواریاں رفع ہو سکتی ہیں۔ مثلاً کاشتکار
 آپس میں ملکر مشترک روٹے سے جدید قسم کے ترقی یافتہ آلات خریدیں یا اپنے کھیتوں
 کی آبپاشی کے واسطے کنوئیں بنائیں یا اپنے مویشیوں کے چرنے کے واسطے مشترک
 چراگاہیں چھوڑ دیں۔ اگر قرض امداد باہمی کی انجمنیں باقاعدہ چلائی جائیں تو
 کاشتکاروں کو از حد مدد مل سکتی ہے۔ اگر ملک کی خاص حالتوں کو پیش نظر رکھ کر
 سائنٹفک پتروں سے کام لیا جائے تو بہت کچھ فائدہ پہنچ سکتا ہے۔ زراعتی
 میلے اور نمائشیں اس طرح کاشتکاروں کو بہت مفید ثابت ہوں گی کہ وہاں
 جدید ترقی یافتہ آلات کی خوبیاں۔ نیز عمدہ تخم اور موزوں کھاد کے فوائد عملی طور پر

کاشتکار کے ذہن نشین کیے جائیں بعض ماہرین زراعت ترقی کی طرف سے اس لیے مایوس ہیں کہ وہ ہندوستانی کاشتکار کو تعطل مجسم تصور کرتے ہیں لیکن درحقیقت کاشتکار اس درجہ قدامت پسند نہیں جتنا کہ لوگ خیال کرتے ہیں۔ اسے جدید ترقی یافتہ طریق کاشت اختیار کرنے میں کچھ عذر نہیں بشرطیکہ کوئی عملی طور پر یہ ثابت کر دکھائے کہ وہ زیادہ مفید مطلب ہے۔ یہ نہیں کہ بس جدید طریقوں کی بہت کچھ تعریف لکھ دی بلکہ زراعت کر کے دکھانا چاہیے کہ وہ کسی قدر فائدہ مند ہیں اور جن حالات میں رہ کر کاشتکار کھیتی باڑی کرتا ہے ان کے واسطے بھی موزوں ہیں مسٹر ڈی۔ ایل رائے تحریر فرماتے ہیں کہ سببور کے وزنی اور بیش قیمت بل کی خوشنائی، مصنوعی کھادوں کی سائنٹفک خوبیاں، عمدہ کھلائے پلائے موبیلیوں کی صاف ستھری شکلیں، محض شوقین لوگوں کی نظر میں تو بہت قابل قدر ہیں۔ لیکن جو لوگ کاشتکاری کرتے ہیں ان کی نظر میں نفع زیادہ ضروری ہے اور وہ اسی کا خیال کرتے ہیں۔ صوبہ مدراس کے ناظم زراعت لکھتے ہیں کہ کھوڈیا کی روئی جو مدراس میں کاشت ہونے لگی تو اس اسے اچھی طرح پر ثابت ہوا کہ اگر کاشتکار کو اطمینان ہو جائے کہ کسی جدید چیز کی کاشت سے عمدہ منافع حاصل ہوگا تو وہ بلا تامل اس کو شروع کر دیگا۔

وامع ہو کہ سائنٹفک طریق کے مطابق اس وقت کاشت ممکن ہے جبکہ کاشتکار کے پاس بہت سا اہل موجود ہو تاکہ وہ کاشت برسیانہ کو کبیر کا اہتمام کر سکے۔ کچھ نہیں تو سوا ایکڑ میں ہونی چاہیے۔ سائنسی طریق میں یہ خوبیاں ہیں۔ آبپاشی اچھی طرح پر ہوتی ہے۔ کھاد عمدہ لگتا ہے۔ محکم بھی عمدہ پڑتا ہے۔ تقسیم عمل کا زیادہ موقع ملتا ہے۔ موسم اور زمین کے لحاظ سے موزوں فصل کاشت ہونی سے فصلوں میں خوب دور رہتا ہے اور حصول تجربہ کی زیادہ گنجائش مل آتی ہے لیکن جو کاشتکار بطور خود مختصر کھیتی باڑی کرتے ہیں ان کو بھی چند فوائد حاصل ہیں۔ مثلاً کاشتکار اس حالت میں مقابلہ اپنے کام میں بہت گہری دلچسپی لیتے ہیں۔ اس طریق سے آزادی، خود اعتمادی اور دوسرے اخلاقی صفات دل میں جاگزیں ہوتے ہیں اور ان کا ان زمین کو ایک معاشرتی رسوخ حاصل ہو جاتا ہے۔ اس

سلسلے میں فی نفسہ یہ امر بھی غور طلب ہے کہ آیا کاشت برپا نہ مضحکہ
یہاں کی زمین اور معاشرتی حالات کے واسطے موزوں ہے یا نہیں۔

۱۸۹۱ء میں سرکار نے ڈاکٹر ونگر کو یہ کام سپرد کیا کہ وہ ہندوستانی زراعت
کی حالت دریافت کر کے اس کی ترقی کے واسطے مناسب تدابیر تجویز کریں۔ ۱۸۹۳ء
میں انھوں نے ایک لاجواب کیفیت پیش کی۔ اس میں چند تدابیر اختیار کرنے
کی سفارش کی گئی ہے جن کا لب لباب حسب ذیل ہے۔

(۱) عام اور زرعی تعلیم کی اشاعت اور اس غرض کے لئے دیسی زبانوں میں
عمرہ کتب نصاب کی تیاری (۲) جہاں جہاں ضرورت ہو نہر نالوں اور دیگر
ذرائع آبپاشی کی توسیع (۳) کنوؤں اور ان کے مثل دیگر کاموں کے واسطے
تقسیم تقاوی کا مزید اہتمام (۴) محکمہ زراعت کی طرف سے صنلے صنلے میں ضرورت
آبپاشی کے متعلق باقاعدہ تحقیقات (۵) ایندھن اور چارے کے محفوظ ذخیرے
قائم کرنا۔ نہر کے کناروں پر اور ریلوے لائنوں کے ہر دو جانب درخت لگانا اور
جہاں تک ہو سکے فن سرورختی کو ترقی دینا (۶) علم کیمیا کی مدد سے نئی نئی فصلوں
جدید طریق کاشت اور کھادوں وغیرہ کے متعلق تجربوں کی شکل میں تحقیقات جاری
رکھنا (۷) تجربے کے کھیتوں میں جو سرکار کی طرف سے حاجا قائم ہیں، جدید
آلات کا امتحان کرنا اور پسندیدہ آلات کو کاشتکاروں میں نمونہ تقسیم کرنا۔ (۸) انھیں
سرکاری کھیتوں میں عمدہ تخم پیدا کر کے کاشتکاروں میں تقسیم کرنا (۹) لگائیں گے مین
کرنے کے واسطے سرکاری کھیتوں پر بجار رکھنا اور عمدہ طور پر مویشی پالنے کی ترغیب دینا

آبپاشی اور
نقل و حرکت
آبپاشی کے مختلف ذرائع بڑھانے اور خشک کاشت کے جو طریق تجویز
کامیاب ثابت ہو چکے ہوں ان کو اختیار کرنے سے یقیناً رقبہ کاشت بڑھ جائیگا
اور ملک کی زرعی دولت میں اضافہ ہوگا۔ ریاستہائے متحدہ کے محکمہ زراعت کی
طرف سے حال میں ایک جدید نتائج ہوا ہے جس میں مذکور ہے کہ خشک کاشت
سے صرف یہ مراد نہیں کہ جب قدرتی میسر آ سکے اس کو محفوظ رکھ کر ایسے مقامات میں
کاشت کی جائے جہاں بارش معمولی یا غیر معین ہو۔ بلکہ ایسے مقامات میں بھی کاشت
کرنا مقصود ہے جہاں بارش سراسر ناکافی ہوتی ہو۔

س میں ذرا بھی شک نہیں کہ کاشتکاروں کی اصلاح حال کے واسطے زراعتی تعلیم لایا ہے۔ زراعتی تعلیم کے اسکول اور کالج جرمنی میں بکثرت قائم ہیں۔ جن کی بدولت وہاں کی زراعت میں حیرتناک ترقی نمودار ہو رہی ہے لیکن زراعتی تعلیم سے پہلے عام تعلیم دینا بھی ضروری ہے سپورٹو چند دیگر مقامات میں سرکار کی طرف سے زراعتی تعلیم کا انتظام موجود ہے۔ حال میں بمقام یوسا اور ساہور زراعتی کالج کھلے ہیں لیکن سرکاری مدارس میں جس قسم کی تعلیم دی جاتی ہے اس سے کوئی عمل نتیجہ نہیں نکلتا سپورٹو کالج کے سابق لکچرار مسٹر مگر جی کا قول ہے کہ نہ تو کھیتی باڑی کامزدور یا کاشتکار بالعموم زراعتی تعلیم کی پروا کرے اور نہ زمیندار یہ زراعتی مدارس تعلیم یافتہ لوگوں مثلاً یونیورسٹی کے سیکرٹری وغیرہ کے واسطے موزوں ہیں۔ لیکن بڑے افسوس کی بات ہے کہ جو لوگ ان مدارس سے تعلیم پا کر نکلتے ہیں وہ بطور خود کھیتی باڑی نہیں کرتے۔ بلکہ ان کی بھی یہی کوشش ہوتی ہے کہ کہیں سرکاری ملازمت مل جائے۔ زراعتی تعلیم اسی حالت میں حقیقی طور پر مفید ہو سکتی ہے جبکہ اس کے دوزجے ہوں، اعلیٰ اور ادنیٰ پہلا زراعتی ماہرین اور منتظمین کے واسطے، اور دوسرا خود کاشتکاروں کے واسطے، تاکہ ان کو اپنے کام میں مدد ملے۔

کاشتکاری کی خاص باتیں اور ترقی زراعت کی کچھ صورتیں اوپر بیان ہوئی۔ زراعت میں ہندوستان کو بہت سے قدرتی فوائد حاصل ہیں اور اگر ان سے پورے طور پر کام لیا جائے تو ملک کی دولت میں بہت اضافہ ممکن ہے۔ اول تو زراعت فی نفسہ بہت کچھ اہم ہے۔ دوسرے بہت سی صنعتوں کی ترقی بھی یہی پر منحصر ہے۔

ساتواں باب

معدنیات

کان کی بھی زراعت سے ملتی جلتی ہوئی صنعت ہے دونوں کاموں کا مقصود وہی زمین سے خام پیداوار کا نکالنا ہے۔ جیسا کہ اوپر بیان ہو چکا ہے ہندوستان میں تقریباً ہر قسم کی معدنیات بکثرت موجود ہیں۔ چنانچہ سرکار ہند کے محکمہ اراضیات کے ناظم سر ٹامس ہالینڈ نے صنعت و حرفت کی کانفرنس کے روبرو مشقہ قراء میں جو مضمون پڑھا تھا۔ اس میں اس واقعے کی تصدیق کی ہے۔ اگر کافی اصل میسر ہو کاروبار میں اولوالعزمی بڑھے اور صنعت و حرفت کی تعلیم بھی حاصل ہو جائے تو معدنیات کی قسم سے شاید ہی کوئی چیز ہو جو یہاں دستیاب نہ ہو سکے۔

قدیم معدنی اور کیمیائی صنعتوں کے زوال سے ہندوستان میں کان کنی کو بھی سخت نقصان پہنچا۔ یا تو صرف وہ معدنیات نکلنے لگیں جو سیدھے سادھے طریق سے کام میں آجاتی ہیں۔ یا جو بوجہ کثرت و ارزانی بطور خام پیداوار کے ملک سے باہر جانے کے واسطے موزوں ہیں۔ تاہم گزشتہ چند سال میں ایسے حالات پیدا ہو چکے ہیں کہ جن کی وجہ سے یورپ کے طریق پر ان صنعتوں کو دوبارہ ترقی ہو گئی۔ جن میں آہن خام اور دوسری معدنیات کام آتی ہوں سر ٹامس ہالینڈ فرماتے ہیں اب موقع آگیا ہے کہ یوہا اور فولاد خود ہندوستان میں تیار کیا جائے اور یہی وہ دو چیزیں ہیں کہ جن کی قیمت معدنیات کی درآمد میں سب سے بڑھی رہتی ہے۔ تاہم نیسے وغیرہ پر بھی لوگ توجہ کرنے لگے ہیں اور مرکز سے اسے اجاڑنے کا روادار کی تیاریاں ہو رہی ہیں۔

معدنات کی مجموعہ
پیداوار

گزشتہ دور میں ہندوستانی معدنیات کی پیداوار بہت بڑھ گئی۔ یہاں کی

معدنی پیداوار کی سالانہ مجموعی قیمت ساڑھے بارہ کروڑ روپیہ رہتی ہے کوئلے کا سب سے اول ہے کیونکہ تنہا اس کی قیمت کا تخمینہ ساڑھے پانچ کروڑ روپے سے زیادہ ہوتا ہے۔ جو ایندھن باہر سے آتا تھا اب اس کے بجائے یہیں کا کوئلہ کام میں آتا ہے۔ ابھی ہندوستان میں کوئلے کی کانیں بہت کم گہری کھدی ہیں صرف ایک غار ایسا ہے جو آٹھ سو فٹ سے زیادہ گہرا کھدا ہے۔ حالانکہ دوسرے ملکوں میں کانوں کی گہرائی اس سے کہیں زیادہ بڑھی ہوئی ہے۔ ہندوستان میں کوئلے کی تقسیم غیر مساوی ہے۔ کہیں بہت زیادہ ملتا ہے کہیں بالکل نہیں ملتا۔ کوئلے کا ایک قطعہ ہے جس کو گونڈوانا خطہ کہتے ہیں۔ ۹۵ فیصدی کوئلہ تو وہاں سے نکلتا ہے اور ۵ فیصدی باقی تمام ہندوستان سے۔ ناگپور میں جو بمقام جھارکھنڈ کی کانیں ہیں مجموعی پیداوار کی نصف سے زیادہ مقدار صرف وہیں اُسے نکلتی ہے۔ صنعتوں کی مسابقت میں کوئلے کو بہت دخل ہے اور جوں جوں ملک میں صنعتیں ترقی کر سکیں گی کوئلے کی ضرورت بڑھتی جائے گی۔ بقول مسٹر منی کے اپنے ملک کا کوئلہ گویا اپنے قبضے میں بہت سی طاقت ہے اس کے معنی یہ ہیں کہ قدرت نے ایسی طاقت کے عظیم الشان ذخیرے مرحمت کیے ہیں کہ جن کے ذریعے سے عجیب و غریب کلیں چلتی ہیں اور اس سے حسب دلخواہ روشنی، حرارت اور برقی قوت حاصل ہو سکتی ہے۔ واضح ہو کہ انگلستان میں جو صنعتوں کو اس قدر ترقی ہوئی اس کا ایک خاص باعث کوئلے کی افراط بھی ہے۔ اس چھوٹے سے ملک میں کوئلے کی سالانہ پیداوار ۱۹۱۷ء میں ۲۶ کروڑ ۴۰ لاکھ ٹن تھی۔ حالانکہ ۱۹۱۷ء میں ہندوستان کی پیداوار ڈیڑھ کروڑ ٹن سے کچھ ہی زیادہ تھی۔ لیکن دنیا کی مجموعی پیداوار کے حساب سے انگلستان میں پیداوار کا امانہ کم ہوتا جاتا ہے چنانچہ ۱۹۱۷ء میں انگلستان کا کوئلہ جس کی مقدار ۱۳ کروڑ ۳۰ لاکھ ٹن تھی دنیا بھر کی مجموعی پیداوار کا ۴۸ فیصدی رہا۔ اور ۱۹۱۷ء میں پیداوار کی نسبت ۲۳ فیصدی رہ گئی۔

سو نا کوئی ساڑھے تین کروڑ روپیہ قیمتی سونا ہر سال یہاں نکلتا ہے ۱۹۱۷ء میں ہندوستان سے حسب ذیل سونا برآمد ہوا۔

کپنی کا نام	مقدار طلا بحساب اونس	منافع فیصدی
میسور	۲۳۰۵۷۷	۱۱۵
ہندی ورگ	۸۶۱۱۰	۲۱
اورمی گم	۹۱۷۹۱	۳۲
چیمین ریف	۱۱۳۵۴۰	۲۳
بالا نکھاٹ	۱۷۰۰۹	

میسور میں یہ مقام کو لار سب سے بڑی طلائی کانیں ہیں۔ خدا جانے کس زمانے سے لوگ قدیم طریق پر یہاں سے سونا نکالائے تھے حتیٰ کہ یورپی پیش ہنوں نے کانوں کو آکر سنگوایا اور کان کنی پیمانہ تکبیر پر شروع کر دی۔ اس طریق سے گزشتہ پچیس سال کے اندر کوئی ساٹھ کروڑ روپیہ قیمتی سونا ان کانوں سے نکال چکا ہے۔ بعض دریاؤں کی تہ کی مٹی کو دھو کر بھی سونا نکالتے ہیں۔ چنانچہ دریائے اراو دمی پر یہ کام خاص طور سے جاری ہے۔ لیکن ایسے سونے کی پیداوار کے متعلق پورے اعداد و شمار نہیں ملتے۔

ہندوستان کی معدنیات میں مٹی کے تیل کا تیسرا نمبر ہے۔ اس کی سالانہ پیداوار کی قیمت ڈیڑھ کروڑ روپے سے زیادہ رہتی ہے۔ گزشتہ چند سالوں میں دوسری معدنیات کے مقابل مٹی کا تیل نکالنے میں بہت زیادہ ترقی ہوئی ہے۔ کوئی تیس سال ہوئے جب سے تیل نکالنے کے طریق یورپ والوں کی طرح اختیار کیے گئے اس وقت سے اس کی پیداوار برابر بڑھ رہی ہے۔

شاید ہی کسی دوسرے ملک میں عرصہ کا مینگنیز اس قدر ملتا ہو جتنا کہ ہندوستان میں سالانہ پیداوار کی قیمت پونے دو کروڑ روپے سے زیادہ رہتی ہے ابھی تک تو صرف عمدہ قسم کے فلز نکالتے ہیں۔ لیکن فولاد سازی کی صنعت ترقی کرے تو غالباً اونی قسم کے فلز نکالنے میں بھی فائدہ رہے گا۔ کانوں کے پاس فلز صاف کرنے والی کلکیں موجود نہیں۔ اس وجہ سے فلز جیسا کان سے نکلتا ہے دوسرے مالک کو بھیج دیا جاتا ہے۔

ابرک کی پیداوار میں ہندوستان سدا سے پیش پیش رہا ہے حساب بھی دنیا ابرک

کی مجموعی پیداوار کے نصف سے زیادہ ابرک یہیں سے نکلتی ہے۔ سالانہ پیداوار کی قیمت پچاس لاکھ روپے کے قریب رہتی ہے۔

دوسری خاص خاص معدنیات یہ ہیں۔ نمک، پاؤت، Iadestone، سبسٹین، اور Monazite جب سے ٹائٹا آہن کمپنی قائم ہوئی تو اسے کی پیداواریں معتد بہ اضافہ ہو رہی ہیں۔

قانون معدنیات کے تحت میں جس قدر کانیں آئیں ان کی مجموعی تعداد سالانہ ۱۹۷۷ء تک ان میں سے ۲۷ تو کوئلے کی کانیں تھیں جن میں سے ۳۳۹ صرف بہار واڈیہ میں واقع ہیں۔ ۴۷۳ ابرک کی کانیں تھیں ان میں سے بھی ۳۹۵ بہار واڈیہ میں موجود ہیں ۴۷ کانیں سینکینز کی تھیں۔ کل کانوں میں مزدوروں کا روزانہ اوسط ۱۶۴۳۰۲ ہے۔ جن میں سے ۱۹۷۱ء اور ۱۹۷۰ء ۵۶۵۰۷ عورتیں اور ۵۸۲۴ بچے اور ۱۰۳۹۸۰ مزدور زمین کے اندر کام کرتے تھے۔ مزدور بہت ہی ان گراہد ہیں۔ کوئی کھمبات نہیں رکھتے۔ اور ہر وقت نگرانی کے محتاج ہیں۔ سخت ضرورت ہے کہ ملک کے نوجوانوں کو فن کان کنی کی تعلیم دی جائے تاکہ معدنیات کی مدد سے ملک کی صنعتوں میں ترقی ہو۔

کان کنی کا کاروبار بیشتر یورپ والوں کے ہاتھ میں ہے لیکن کس بنا پر باہر کے لوگوں کی شکایت کیجیے۔ اگر ہو سکے تو خرابی کے اسباب دریافت کر کے اس کی اصلاح کرنی چاہیے۔ تمام خرابی کی اصل وجہ یہی ہے کہ نہ تو یہاں کے لوگوں میں اولوالعزمی اور نہ ان کی گراہ میں اصل، اور اس پر طرہ یہ کہ صنعت و ساز کی تعلیم بھی یہاں غفقا ہے۔ امید ہے کہ جن لوگوں کے پاس اصل ہے وہ آئندہ اس کو کام کان کنی کی صنعتوں میں لگائیں گے اور سرکار کو بھی چاہیے کہ فن کان کنی سیکھنے میں یہاں کے لوگوں کو مدد دے۔

آٹھواں باب مصنوعات

آج کل صنعت و حرفت کے میدان میں ہندوستان بہت پیچھے نظر آتا ہے۔ لیکن ایک زمانہ وہ بھی گزر چکا ہے جبکہ ہندوستان دنیا بھر میں صنعتوں کا ایک بڑا مرکز بنا ہوا تھا۔ کچھ زیادہ عرصہ نہیں ہوا۔ اٹھارہویں صدی تک صنعتوں کے لحاظ سے ہندوستان یورپ کے ہیلے تھا اور بہت سے دور دراز ممالک میں اس کی مصنوعات ہاتھوں ہاتھ پہنچتی تھیں۔ اب سے کچھ سال پہلے تک یہاں مصنوعات دست کاری سے تیار ہوتی تھیں لوگ کلوں کے بجائے سب کام ہاتھ سے کرتے تھے۔ یہاں کے صناعات کی دستکاری میں اس بلا کی نفاست اور نزاکت ہوتی تھی کہ دوسرے ملک کے صناعات کو ان پر سبقت پانی حال تھی ان کے ہاتھ کی سکی اور صفائی کچھ تو پیدا نہیں کمال سمجھنا چاہیے جو باپ دادا کی میراث میں پہنچتا تھا اور کچھ مشق اور تجربے سے یہ بات حاصل ہو جاتی تھی۔ نہ صرف یہ کہ وہ روزمرہ کی ضروری چیزیں بناتے ہوں بلکہ بڑی بڑی لاجواب مصنوعات تیار کرتے تھے۔ جن میں فن کا کمال نظر آتا تھا۔

فلزاتی صنعتیں ان سے بڑھ کر یاد چہ بانی ملک کے بہت سے حصوں میں خوب پھیل گئی تھی۔ ایک فاضل و مقطر از ہیں کہ صنعتوں میں اہل ہندو نے بہت پیش رفت کی۔ نامے میں غضب کا کمال حاصل کر لیا تھا حتیٰ کہ روم کے شاہی دربار ہندوستان کے تقرقی اور طلائی بانٹوں سے زرق برق بنے رہتے تھے آج سے صدیوں پہلے ڈھاکے کی ملمیں تمام مہذب ممالک میں مشہور تھیں۔ یہاں کے پارچے کہ جن کی نفاست دنیا بھر میں بے مثل تھی۔ یہاں کے مشجر کہ جن میں جگمگاتے جواہرات شمس ہوتے تھے ہمیشہ قیمت زد و زیاں اور کشیدے کخواب، زلفیت اور تاش باولے، عجیب و غریب قلمون قالین، نہایت درخشاں مینا کاریاں، وہ نازک پچہ کاریاں کہ بڑی بڑی محمود مینوں

مصنوعات کی
عدگی۔

سے کہیں باریک اجزا کا تیار کرنا چاہیے۔ ساز و سامان پر نہایت ہی عمدہ بڑے ہتھام کا نقش و نگار۔ طرح طرح کی شکل و صورت کی نہایت عمدہ نمبر کی تلواریں۔ یہ سب چیزیں اب بھی موجود ہیں جن سے پتا چلتا ہے کہ کسی زمانے میں یہاں بھی صنعتوں نے کیا کمال پایا تھا۔ علی ہذا ستر مارٹن اپنی کتاب سلطنت ہند میں تحریر فرماتے ہیں کہ جس زمانے میں رطانیہ کے وحشی باشندے اپنے جسم رنگتے تھے تار عنکبوت کی سی باریک ڈھانکی کی لہل، کشمیر کے نفیس شال، اور دہلی کے کارچوب رستم، فیصلہ روم کے دربار میں بڑے بڑے ماربنین حسین زیب تن کرتے تھے۔ وحاشا کا بنتی سامان، ہاتھی دانت، آبنوس، اور صندل پر کیسے خوشنما نقش و نگار اور گلکاریاں، کیا ہی خوشنما چھینٹیں، میرے، جواہر اور موتی کس نفاست سے جڑے ہوئے زردوز بھلیں اور قالین۔ کیسا پختہ فولا، نہایت عمدہ چلی۔ اور اعلیٰ درجے کا بحری سامان کشتی اور چار وغیرہ صدیوں دنیا کی مہذب قومیں ہندوستان کی ان مصنوعات پر عیش و عشر کرتی رہیں۔ اور جبکہ کوئی لفظ کا نام بھی نہیں جانتا تھا ہندوستان دنیا کا سب سے زیادہ ہر ابھارا بازار تھا۔ بقول سر ولیم ہنٹر کے ہندوستان کی قدرتی دولت اور اس کے وسیع بحری ساحل سے کہیں زیادہ اس کے باشندوں کی صنعت گری میں خدا داد و ذات اور قابلیت ایشیا بھر کا سمر تاج بنائے ہوئے تھے صنعتیں اور دستکاریاں اچھے حاسے بڑے پٹا لوں پر جاری تھیں اور انھیں کی بدولت بہت سے دولت مند اور وسیع شہر قصبے آباد ہو گئے۔

زوال کے سبب

اٹھارویں صدی کے آخر میں یورپ کی صنعتوں میں انقلاب شروع ہوا۔ اور صنعت و حرفت کے قدیم طریق بدل کر بالکل نئے ہو گئے۔ مصنوعات کی تیاری میں محنت اور سامان کی کفایت نکال کر اور کچی بھی چیزوں کو کام میں لا کر وہاں کے لوگ مصنوعات نہایت ارزاں تیار کرنے لگے۔ ہاتھ کے بجائے کلوں سے کام ہونے لگا صنعت میں اصل بہ مقدار کثیر لگا دی گئی پیانہ صغیر کے بجائے پیانہ کبیر پر کاروبار جاری ہونے لگے اور تنظیم میں بھی بہت اصلاح اور ترقی ہو گئی۔ ان بڑی بڑی تبدیلیوں کا نتیجہ یہ ہوا کہ پیداوار کی قوت بہت کچھ بڑھ گئی۔ لیکن ہندوستان ان ترقیوں سے الگ تھلک رہا۔ ہندوستانی دستکار وہی اپنے باپ دادا کی طرح کام کیا کیئے ان کے پاس زیادہ

باب

اصل نہ کوئی کل اور نہ خاص تنظیم۔ حسب سابق ہر شخص خود ہی اپنے اپنے طور پر کام کرتا رہا۔ آلات و اوزار بھی وہی رہے جو پہلے سے چلے آتے تھے۔ دستکاروں میں کوئی ادا و باجی کا طریق نہ تھا اور تقسیم عمل کا دائرہ بھی نہ تھا۔ ایسی کوئی کوشش نہیں کی گئی کہ یہاں کی صنعتوں کو نئے طور و طریق پر چلا کر اس میں نئی جان ڈالی جاتی اور سب سے بڑی مصیبت یہ آن پڑی کہ ایسٹ انڈیا کمپنی اور حکومت برطانیہ نے ایسی چالیں چلیں اور جال پھیلایا کہ یہاں کی دستی صنعتیں بے دست و پا ہو گئیں کیچم دونوں تو ہاتھ پاؤں مارے بھی لیکن آخر دیسی صنعتوں کی مسابقت میں مدھال اور پامال ہو گئیں۔ اور کیوں نہ ہوتیں خود سرکار دیسی صنعتوں کی طرفدار بن گئی نتیجہ یہ ہوا کہ گزشتہ صدی کے وسط میں دیکھا تو ہندوستان محض ایک زراعتی ملک رہ گیا۔

قدیم مشہور آفاق صنعتوں کا نام و نشان بھی نہ رہا۔ سرولیم ہنٹر اس درد انگیز سرگزشت کو یوں بیان فرماتے ہیں۔ بہت سی موافق اسباب نے شفق ہو کر گزشتہ صدی میں ہندوستان کی صنعتوں کو صدمہ پہنچایا۔ اول تو خود انگلستان کی عنایت ملاحظہ ہو۔ ہندوستان کے بنے ہوئے کپڑوں پر ٹھارھا کر حصول درآمد لگانے سے بھی کام نہ چلا تو ان کی درآمد ہی روک دی۔ ہندوستانی کپڑوں کا انگلستان میں آنا ممنوع قرار پایا۔ البتہ جزائر غرب الہند میں ہندوستانی سامان کے خریدار باقی رہ گئے سو فیض بدلتے بدلتے وہاں کا بازار بھی ہاتھ سے نکال گیا پھر جونئی نی کلین لنکا شائر میں جاری ہوئیں تو وہاں بہت ارزاں کپڑا تیار ہونے لگا۔ سب پر طرہ یہ کہ امریکن جنگ کے زمانے میں جو روئی کی قیمت بہت چڑھ گئی تو اس سے کاشتکار کو کچھ عارضی فائدہ پہنچا۔ لیکن دیسی پارچہ بانی کا کاروبار بالکل بیٹھ گیا اس کے علاوہ جب ہندوستانی بادشاہوں کی سرکاریں اجر لگئیں تو گراں بہا قاش کے خریدار کہاں سے آتے۔ اول بڑے بڑے ماہر صنایع اور دستکار یوں کس پہر ہی گئے ہاتھوں تباہ ہوئے دوسرے اسی زمانے میں انگریزوں نے بہت بہت سامان لگا کر قدرت کی قوتوں مثلاً بجای اور برقی طاقت سے کام لینا شروع کیا۔ بھلا ہندوستان کے جاہل اور نادار دستکاروں کی کیا بساط جو ان سے مسابقت کا دم بھرتے حالات نے کچھ ایسا ایک رخا لٹا کھا یا کہ عرب جولائے

کو کرگھا چھوڑا۔ اسی طرح اور بہت سی صنعتیں اور دستکاریاں
برباد ہوئیں۔

مشہور مورخ مسٹر ولسن کا قول بھی سننے کے قابل ہے، وہ فرماتے ہیں کہ ہندوستان
کو جس ملک پر بھروسہ تھا یعنی انگلستان ہی نے اس کے ساتھ برائی کی۔ اس کی
نہایت افسوس ناک مثالیں موجود ہیں۔ کمیشن کے روبرو شہادت میں یہ بیان کیا
گیا کہ ہندوستانی سوئی اور ریشمی پارچے انگلستان کے بٹ ہوئے پارچوں کے
مقابل خود انگلستان میں الا کر ۵۰-۶۰ فیصدی کم قیمت پر فروخت کرنے سے بھی
معقول منافع مل سکتا تھا۔ گولہ ہندوستان ہر مقابلہ آرزوں کیلئے تیار ہوتا تھا۔ عرض
انگلستان کی یارچہ بانی کو ہندوستان کی مسابقت سے بچانے اور ترقی دینے کے
لیئے ہندوستانی کپڑوں کی درآمد پر انگلستان میں ۷۰ اور ۸۰ فیصدی محصول لگا دیا
اور جب اس سے بھی ہندوستانی کپڑوں کی رونڈر کی توان کی درآمد کا ناہم معنوع
قرار دیدی گئی۔ اگر درآمد پر ایسے ایسے محصول درآمد نہ لگتے اور بوں قطعی مانعیت
نہ ہوتی تو شروع ہی میں پینری اور منچسٹر کے کارخانے بند ہو جاتے اور دخانی طاقت
سے بھی دوبارہ نہ چل سکتے۔ اگر وہ کارخانے جمے اور بڑھے تو ہندوستانیوں کے
ایثار اور زیر باری کے ذریعے سے اگر ہندوستان خود مختار اور ترقی ہو جاتا تو وہ بھی انگلستان
سے بدلا لیتا۔ وہ بھی اسی طرح انگریزی مصنوعات کی درآمد پر بڑے بڑے محصول لگاتا
اور اپنی صنعتوں کو تباہی سے بچا لیتا۔ اس کو اپنی حفاظت کرنے کا موقع نہیں
مل سکا۔ کیونکہ وہ تو غیروں کا محتاج تھا۔ کوئی محصول درآمدیئے بغیر انگریزی
مصنوعات کے یہاں انبار لگا دیئے المختصر جب بدیسی حریت مسابقت کی تاب
نہ لاسکے تو اس طرح پر حکومت کے ہاتھ سے بے انصافی کر کر ارضوں نے ہندوستانی
صناع اور دستکاروں کو پس ڈالا اور آخر کار انکا خاتمہ کر دیا۔

حاصل کلام یہ کہ عرصے تک صنعتیں اور کاروبار میں اولوالغری مرده بڑی رہی
چند روز سے البتہ کچھ جنبش شروع ہوئی ہے لیکن اب تو اور بھی قدم قدم پر دقتوں
کا سامنا ہے اس زمانے میں صنعتیں اسی وقت سرسبز ہو سکتی ہیں جبکہ تعلیم یافتہ
ہندوستانی ان کو اپنے ہاتھ میں لیں۔ لیکن ان میں کاروبار کرنے والوں کی اسی

باب

سمجھ بوجھ نہیں اور ان کو ایسی تعلیم نہیں ملی کہ وہ اس کی مدد سے آجریا منتظم کی گواگوں خدمت میں اچھی طرح پورا انجام دے سکیں معمولی تعلیم یافتہ ہندوستانی کے پاس ہتھکڑی عمل نہیں ہے کہ مناسب پیمانے پر کوئی کام شروع ہو سکے اور ایسے بنک نایاب ہیں جو اس کو کاروبار کے واسطے قرض دیں۔ ایسے لوگوں سے کام لینے کا اس کو مقدور نہیں جو کاروبار کی ضروری معلومات اور سائنس میں مہارت رکھتے ہوں۔ ان حالات سے اس قدر بہت بہت ہو گئی ہے کہ وہ مایوس ہو کر کاروبار کے خیال ہی کو دل سے نکال ڈالتا ہے۔ اور اگر بہت ہی پرجوش اور دھن کا یکساں ہوا تو ایسے نادانی کے منصوبے باندھتا ہے کہ ان کا نتیجہ ناکامی کے سوا اور کچھ نہیں ہو سکتا۔

ان تمام وقتوں پر بھی جو ترقی کی راہ میں حائل ہیں۔ گزشتہ دو قرون یعنی بیس پچیس سال سے کچھ کچھ ترقی ہو چلی ہے۔ اب لوگوں کو ادا و باہمی اور اتحاد عمل کی قدر معلوم ہونے لگی۔ کاروبار کی طرف سے جہالت اور برگشتگی کھٹے کھٹے اب ایک نیا دلولہ اور کاروبار کرنے میں اولوالغز می نمودار ہو رہی ہے تعلیم یافتہ ہندوستانی تعلیم صنائع کی طرف روز بروز بڑھ رہا ہے تاکہ قدرت کے عطیوں کو بطریق حسن کام میں لاسکیں یہاں کے اصل کامجوب رہنا جو ضرب المثل بن گیا تھا بند رنج رقع ہو رہا ہے۔ یعنی لوگ اپنے اند و ختوں سے اصل کے طور پر کام لینے لگے ہیں۔ یہ نہیں کہ اس کو بطور وفینہ بیکار ڈال رکھیں دستکاری کے بجائے اب بھاپ اور برقی طاقت کا رواج بڑھ رہا ہے۔ برقی طاقت پیدا کرنے کا اہتمام ٹاٹا برقی کارخانے کے نام سے بمبئی کے قریب حال میں کیا گیا ہے۔ امید ہے کہ اس سے پارچہ بانی وغیرہ کے کارخانوں کو بہت فائدہ پہنچے گا۔ اور بڑی بات ہے کہ یہ کارخانہ خالص ہندوستانی اصل سے قائم ہوا ہے۔ یعنی ہندوستانیوں نے اس میں روپیہ لگایا ہے اور اس کے کل منتظم جی ہندوستانی ہی ہیں۔ اسی طرح ریاست میسور میں دریائے کاویری کے آبشار پر برقی طاقت پیدا کرنے کا کارخانہ پہلے سے موجود ہے۔ چنانچہ کو لار کی طلائی کانوں میں بہت سا کام اسی برقی طاقت سے ہوتا ہے اور یقین ہے کہ اس قسم کے کارخانے اور بھی جا بجا قائم ہوں گے۔ کوشش یہ ہو رہی ہے کہ قدیم صنعتوں کو پھر زندہ کیا جائے۔

باب

خاص خاص
مصنعتیں -

اور مٹی مٹی صنعتیں بھی بر طرف ابھر رہی ہیں۔
خاص خاص صنعتوں کی مختصر کیفیت بیان کرنے سے واضح ہو گا کہ آج کل
بلحاظ صنعت و حرفت ملک کی کیا حالت ہے۔ صنعتوں کی تیسوں بالعموم حسبِ
شمار ہوتی ہیں۔ (۱) پارچہ جات (۲) ماکولات و مشروبات (۳) فلزاتی مصنوعات
و معدنیات و جواہرات (۴) شیشے مٹی۔ پتھر کے برتن (۵) عمارتی سامان
(۶) روشنی ایندھن اور چارہ (۷) گاڑی اور کشتیاں (۸) چوبیسینہ مینٹ
اور پتے (۹) ادویات اور رنگ (۱۰) جھڑا، سینک - (۱۱) نسبی ضروریات
کی چیزیں۔

پارچہ بانی

زراعت کے بعد ملک کی سب سے بڑی صنعت پارچہ بانی ہے۔ باریک کپڑے
بننے میں دستی کرکے کسی زمانے میں بہت کمال کو پہنچ گئے تھے۔ بلکہ حقیقت یہ ہے
کہ ہندوستانی ملل کی نفاسست و نزاکت دنیا بھر میں لا جواب مانی جاتی تھی۔
پارچہ بانی کے ابتدائی کام روئی اوٹنا، صاف کرنا، دباننا، اور سوت کا تنایہ
نسب بھی بجائے خود بہت اہم ہیں پہلے زمانے میں تو عورتیں دستی چرخوں سے
کپاس اوٹا کر لیتی تھیں۔ لیکن اب روئی اوٹنے کی کلیں نکل آئی ہیں جو بھاپ
تے زور سے چلتی ہیں۔ جن کارخانوں میں کپاس اوٹتی ہے بالعموم وہیں روئی
صاف ہو کر اس کی گانٹھیں بندھ جاتی ہیں۔ سوت کی کٹائی ایک گھریلو صنعت بھی
اور کسی حد تک اب بھی ہے۔ عورتوں کا خاص مشغلہ یہی رہتا تھا۔ کٹائی کا یہی
طریقہ ہے دوست مگر ستا ضرور ہے۔ مسٹر ہادل کا خیال ہے کہ اس طریق میں
ترقی کی گنجائش نہیں۔ کٹائی کے کارخانے جاری ہونے ضروری ہیں۔ پیچسٹر
کے کارخانوں کی ساقبت سے یہاں کے دستی کرکھوں کو بہت زک پہنچی اور
لاکھوں پارچہ بافوں کا روزگار مارا گیا۔ بنگال کے نوربا فوں کو جن کا شمار کبھی
نمام یورپ میں پھیلا ہوا تھا۔ بیرونی ساقبت سے بہت نقصان اٹھانا پڑا۔
پارچہ بانی کے کارخانے ملک کے مختلف حصوں میں کھل چکے ہیں۔ لیکن
اب بھی آبادی کا بیشتر حصہ دستی کرکے یہ کام کرتا ہے۔ دستی کرکے کی بنائی کل
کی بنائی سے زیادہ گراں پڑتی ہے۔ مسٹر جی نے تخمینہ لگایا ہے کہ ایک ہونڈکیر

دستی کرکے

بننے کا خرچ انگلستان کے کارخانوں میں ۱۴ پائی - ہندوستان کے کارخانوں میں ۱۷ پائی - اور یہاں کے عمدہ دستی کرگھے میں کم از کم ۲۱ پائی پڑتا ہے لیکن بعض ماہرین کا خیال ہے کہ کرگھے میں چند خوبیاں بھی ایسی موجود ہیں جو اس کی سفارش کرتی ہیں - اول تو اس سے کپڑا بننے میں تھوڑا سا اصل قائم درکار ہے - دوسرے موٹے جھوٹے کپڑے جس قدر مضبوط اور پائیدار کرگھے میں تیار ہوتے ہیں، کل سے نہیں ہوتے - تیسرے ایشیائی وضع کے اعلیٰ زیبائشی اور بوتلموں کپڑے دستی کرگھے کے سوا کسی کل سے تیار نہیں ہو سکتے - دستی بننے والوں کی مہارت موردنی ہوتی ہے - بچپن ہی سے اپنے باپ دادا سے کام سیکھتے ہیں - تھوڑی سی آمدنی میں ان کی بسر ہو جاتی ہے اور چار چوبانی کے ساتھ ساتھ وہ اور کام بھی کرتے رہتے ہیں - خصوصاً زراعت - اس لیے وہ تھوڑے سے منافع پر کام چلا سکتے ہیں - مستورات جو رسم و رواج کی وجہ سے کارخانوں میں کام نہیں کر سکتیں - دستی کرگھوں سے اپنا کام کرتی رہتی ہیں - نوزبات چونکہ اپنے طور پر کپڑا بنتا ہے - وہ کارخانے کے مزدوروں کے مقابل اپنا کام دل سے کرتا ہے - اور اس کو زیادہ توجہ و کوشش سے انجام دیتا ہے -

محض اس بناء پر کہ باوجود اس قدر ناقدری کے دستی کرگھے بالکل بند نہ ہو سکے بعض لوگوں کو امید ہے کہ وہ دوبارہ چل نکلیں گے - بلکہ مسٹر ہول چسٹرٹن کا تو خیال ہے کہ اگر اس کی اصلاح اور ترقی ہو جائے تو وہ اب بھی کلوں کا مقابلہ کر سکتے ہیں - دوسرے ماہر اس خیال میں شریک نہیں - بلکہ ان کی رائے میں یورپ کی مسابقت کو برداشت کرنے کی یہی سبیل ہے کہ یہاں بھی کارخانے جا رہی ہو جائیں -

ایسی کرگھوں کی پارچہ بانی کو زرقی دینے کے متعلق وقتاً فوقتاً جو تجویزیں پیش ہوتی رہی ہیں ان میں سے چند خاص طور پر قابل ذکر ہیں اول تو ابتدائی تعلیم کی اشاعت تاکہ قوم کی ذہانت اور داعی قابلیت ابھرے - دوسرے عہد کرگھوں کی ترویج تیسرے ابتدائی کاموں کی اصلاح اور ترقی، چوتھے نوزبانوں میں طریق امداد باہمی رائج کرنا - پانچویں جو جو تجربے کامیاب اور کارآمد ثابت ہوں

باب

ان کو جولاہوں کے روپر پیش کرنا۔ چھٹے اعتبار کی ادزانی یعنی کمتر شرح سود پر قرض ملنا۔ ساتویں ترقی یافتہ آلات خریدنے کے واسطے ان کو پیشگی روپیہ دینا۔ آٹھویں نور باغوں کی گاہکوں تک رسائی رہنا۔ تاکہ بازار کی ہانگ سے وہ باغبر رہیں۔ نویں دستی کرگھوں کے چھوٹے چھوٹے کارخانے کھولنا۔

یاد رہے باغ کے کارخانے

گزشتہ تیس تیس سال کے اندر ہندوستان میں پارچہ بانی کے بہت سے کارخانے کھل گئے اور اس صنعت نے ممبئی اور صوبہ متوسط میں خصوصاً اچھمی ترقی حاصل کر لی۔ ۱۸۸۱ء میں روپی کے ۵۵ کارخانے جاری تھے۔ ۱۹۱۲ء میں ان کی تعداد بڑھ کر ۲۳۵ ہو گئی۔ جن میں ۲۱۲۷۹ مزدور کام کرتے تھے۔ ان کارخانوں کا بنا ہوا مال بدیسی مال سے عمدگی میں کسی طرح کم نہیں۔ لیکن اسکی مقدار بلحاظ ضرورت ابھی بہت کم ہے۔ چنانچہ اسی وجہ سے تقریباً ۶۶ کروڑ روپے کی قیمت کا سوتی کپڑا ہر سال باہر سے آتا ہے۔ اگر دیسی سوتی کپڑے پر سے محصول چکی اٹھایا جائے اور سودیشی تحریک کا جوش بھی قائم رہے تو ملک میں صنعت پارچہ بانی پھرتی کر سکتی ہے۔

ریشمی کپڑے

ریشمی کپڑا بننے کا طریقہ بھی وہی ہے جو سوتی کپڑے کا ہے۔ البتہ اس میں احتیاط زیادہ کی جاتی ہے اور اسی وجہ سے اس میں خاص قسم کے آلات استعمال ہوتے ہیں۔ ریشمی سامان زیادہ گھریلو صنعتوں کے طور پر تیار ہوتا ہے۔ دوسرے پیشوں کے ساتھ ساتھ لوگ یہ کام بھی کرتے رہتے ہیں۔ بڑی خوبی یہ ہے کہ متوسط طبقوں کی مستورات بھی کام کر سکتی ہیں۔ ریشمی کپڑا بننے کے چند کارخانے بھی کلکتہ ممبئی میں کھل گئے ہیں۔

جالی منا

جالی بننے کا کام بھی پارچہ بانی سے ملتا جلتا ہوا ہے۔ نئے نئے شوقوں نے اس صنعت میں بہت جان ڈال دی ہے۔ موزے، بنیان اور گلوبند، اسی صنعت کا نمونہ ہیں۔ مستورات چاہیں تو گھر بیٹھے چھوٹی چھوٹی مشینوں سے اجرت پر چیزیں بناتی رہیں۔ رستے درسی، قالین اور چٹے وغیرہ چیزیں بھی روپی کی صنعتوں میں داخل ہیں صوبہ متحدہ میں خاص کر دریاں بکثرت بنی جاتی ہیں۔ کپڑوں پر سوزن کاری اور کشیدے بھی بہت پسند کیے جاتے تھے۔ لیکن

اب ان کا شوق گھٹ رہا ہے۔

جرمن کے سستے مال کی مسابقت سے شمالی ہندوستان کی اونی صنعت کو اونی کپڑے۔ بہت نقصان پہنچا۔ گزشتہ دس پندرہ سال سے اس صنعت کو جدید طریق پر چلانے کی کوشش ہو رہی ہے۔ چنانچہ پنجاب اور صوبہ متحدہ میں اونی کپڑا بننے لگے کچھ کارخانے بھی کھل گئے ہیں۔ منجملہ ان کے دھاریوال اور کانپور کے کارخانے بہت مشہور ہیں۔ صوبہ متحدہ میں بہت عمدہ اونی قالین بھی بننے لگے ہیں۔ اس صنعت کی ترقی میں ایک بڑی دقت یہ ہے کہ یہاں عمدہ اون کم ملتی ہے۔

پورے اور اسی قسم کی ادب چیزیں جوٹ سے تیار ہوتی ہیں۔ گزشتہ نصف صدی میں اس صنعت نے بنگال میں از حد ترقی کی ہے۔ بھاگیرتی دریا کے دونوں طرف کنارے کنارے بہت سے کارخانے پھیلے ہوئے ہیں اور مشرقی بنگال میں بھی جا بجا قائم ہیں۔ لیکن یہ صنعت بہ تمام و کمال یورپ والوں کے ہاتھ میں ہے ہندوستانیوں کی بس اسی قدر شرکت ہے کہ وہ کارخانوں میں مزدوری کرتے ہیں۔ اصل اور منافع میں ان کا کوئی حصہ نہیں۔ کسی زمانے میں کاغذ سازی بھی ایک بڑی دستی صنعت شمار ہوتی تھی۔ لیکن اب اس کا تقریباً خاتمہ ہو گیا۔ کاغذ کے کارخانے البتہ بعض بعض شہروں میں قائم ہیں۔ مگر حالت ان کی بھی اچھی نظر نہیں آتی۔ ہندوستان میں کاغذ بنانے کے قابل بہت سی چیزیں موجود ہیں۔ سٹرکیٹ جو کہ سرکار ہند کی طرف سے بطور ماہرن اس صنعت کی ترقی کے واسطے مامور ہیں، فرماتے ہیں کہ شمالی اور متوسط ہند کی بیکار گھاس کا عمدہ کاغذ تیار ہو سکتا ہے۔ اور بانس کا گوداؤ شاید عنقریب ہندوستان میں سب سے بڑھ کر کاغذ بنانے میں کام آنے لگے گا۔

کسی زمانے میں رنگ سازی بھی یہاں کی ایک بڑی صنعت تھی۔ گرچہ ہندوستانی رنگ مقابلہ عمدہ اور دیر پا ہوتے تھے تاہم ان کے بجائے انیل دس کے سستے رنگ کارواج بہت بڑھ گیا ہے۔ سرکار برطانیہ نے حال میں اس صنعت کی ترقی کے واسطے ایک معقول رقم منظور فرمائی ہے۔ کیا وجہ کہ سرکار ہند بھی اس طرز عمل کی تقلید نہ کرے اور ہندوستان میں رنگ سازی کو ترقی نہ دے۔ رنگ سازی کے

باب

خرابک

شکر

چمرا

مدغ

واسطے یہاں بہت سی چیزیں موجود ہیں۔ مثلاً نیل، کتھا، آل، کسم، لاک، اور ہلدی۔ کہیں کہیں تارکول سے بھی رنگ بننے لگے ہیں۔ لیکن ابھی بڑے پیمانے پر نہیں بنے۔ دھان کوٹ کر چانول بکھانا، گہوں پینا۔ ڈبل روٹی بسکٹ بنانا خوراک کی مخلوق کے متعلق جو یہ کام ہیں۔ صنعتوں میں داخل ہیں۔ بہت سے شہر اور قصبوں میں چوں چکی یعنی آٹا پیسنے کے کارخانے کھل گئے ہیں۔ لیکن شمالی ہندوستان میں اب بھی بیشتر آٹا ہاتھ سے چکی کو پھرا کر پیستے ہیں۔ چانول بکھانے کی چھوٹی چھوٹی کلیں، تو بکتر بدل چکی ہیں۔ چھوٹی چوں چکیوں کا رواج بھی بڑھتا جاتا ہے بنگال اور پنجاب میں کچھ کارخانے بسکٹ کے بھی کھل گئے ہیں۔

شکر سازی بھی کسی زمانے میں ہندوستان کی بڑی صنعت شمار ہوتی تھی لیکن اب اس کی حالت بھی اچھی نظر نہیں آتی۔ صاف شدہ ہندوستانی شکر دیسی شکر سے مسابقت نہیں کر سکتی۔ بڑی وجہ یہ کہ یہاں کا طریق شکر سازی ایسا ہے کہ مال بہت ضائع ہوتا ہے۔ ضرور ہے کہ اول تو عمدہ قسم کا شکر کی کاشت ہو دوسرے میں شکر کیلے۔ رس ابلنے اور شکر صاف کرنے میں جدید ترکیب یا فنت طریقوں سے کام لیا جائے۔ پھر امید ہے کہ اس صنعت میں دوبارہ جان پڑ جائے گی۔ مشربادی اور مشر چڑنی وغیرہ نے جن تجربوں میں کامیابی حاصل کی ہے۔ ان سے اس صنعت میں ترقی ضرور ہوگی۔ شکر سازی کے چند چھوٹے چھوٹے کارخانے جاری ہو بھی چکے ہیں۔ ایک بڑا کارخانہ بہار میں کھلا ہے لیکن روپیہ اور انتظام سب اہل یورپ کا ہے۔ خیر میں ہم غصیت است۔

آج کل چرمی صنعت کو ہندوستان میں اچھا فروغ ہو رہا ہے کروم قسم کا چمرا جسکی دباغت چند سال ہوئے اول اول در اس میں شروع ہوئی تھی۔ اب تقریباً ہر جگہ تیار ہونے لگا ہے جا بجا دباغت خانے کھل چکے ہیں چرمی سامان کے خاص مرکز ہیں۔ اگرہ۔ ساہیو۔ کلکتہ، بمبئی، کٹاک اور مدراس۔

روغن اور روغنیں تخمیں سے بہت سی عمدہ صنعتیں وابستہ ہیں اور پھر بھی ان کی ترقی کے واسطے ابھی بہت گنجائش موجود ہے۔ یہی بنولہ ہے جسکی بدولت ریاستہائے متحدہ کو زیادہ تر یہ رتبہ حاصل ہے کہ صنایع تو سو ہ میں

باب

اول درجے کی شمار ہوتی ہیں۔ اسی بولے کی برآمد سے ہندوستان کو کیا کم خسارہ پہنچ رہا ہے۔ اگر جو صنعتیں اس سے وابستہ ہیں یہی پھیل جاویں تو بالواسطہ اور بلا واسطہ بہت کچھ صنعت کا ذریعہ ہوں۔

فلزاتی صنعتوں میں البتہ مقامی دستکاریاں بہت بڑھی ہوئی ہیں، چنانچہ فلزاتی صنعتیں سرٹامس ہالینڈ فرماتے ہیں کہ ہندوستانی لوہے کی عمدگی، فولاد سازی کی جو ترکیبیں آج یورپ میں استعمال ہیں ان کا پہلے ہی سے یہاں رائج ہونا تاجیے اور پیتل کی نفیس اور خوشنما چیزیں۔ ان سب کی بنا پر یقین ہے کہ کسی زمانے میں ہندوستان فلزاتی صنعتوں کے میدان میں سب سے سر بہا درودہ اور ممتاز رہ چکا ہے۔ تاجیے، پیتل کے برتن جو گھر گھر کام میں آتے ہیں یوں اب بھی ہر صانع میں تیار ہوتے ہیں۔ لیکن ان کے خاص مرکز یہ ہیں۔ مرشد آباد، سری نگر، بخارس، مرزا پور، مراد آباد اور میسور، ملتان، کٹک۔ مدورہ، پونا، دہلی اور لکھنؤ کے مرصع اور سادہ کار زیور ہندوستان بھر میں مشہور ہیں علاوہ بریں معمولی سنار اور زرگر ہر قصبہ بلکہ دیہات تک میں رہتے ہیں۔ چند سال سے کہیں کہیں، جاقو۔ چھری۔ کانٹے وغیرہ بھی بننے لگے ہیں۔ کلکتہ علی گڑھ، اور ہاتھرس، میں نقل سازی کے کارخانے خوب چل رہے ہیں۔ اسٹیل ٹرنک یعنی لوہے کے بکس بھی کثرت بنتے ہیں۔ ہرھو بے میں ان کے کارخانے کھلتے جاتے ہیں۔ گزشتہ بیس سال میں المونیم کی صنعت نے بھی مدراس میں خوب ترقی کرتی ہے۔ المونیم کے برتنوں کا رواج ہر طرف پھیل رہا ہے۔ صنعت آہن گری کی ترقی میں ایک بہت بڑی رکاوٹ یہ ہے کہ چھوٹی چھوٹی بھٹیوں میں لوہا پکھالنے کا جو قدیم طریق رائج ہے اس میں مال بہت ضائع جاتا ہے۔ حال میں کچھ کارخانے قائم ہوئے ہیں جہاں جدید طریق پر لوہا اور فولاد تیار کرتے ہیں۔ خصوصاً ٹاٹا، سنی، دھولادی کارخانہ جو چھوٹے ناگپور میں قائم ہوا ہے بہت عمدہ سامان تیار کر رہا ہے۔ دیلوے کمپنیوں کے اپنے کارخانے بھی ہیں جن میں سے بعض بہت بڑے ہیں۔

بہت قدیم زمانے سے یہاں شیشے کا سامان تیار ہوتا چلا آ رہا ہے۔ اونرین شیشہ

کی ریحہ یا شور مٹی سے کالج یعنی شیشہ خام مکال کر اس سے چوڑیاں، بوتلیں، دواتیں، اور اسی قسم کا سامان بناتے ہیں۔ چند سال پہلے مختلف مقامات پر شیشے کے کارخانے کھولے گئے جن میں بعض بند کرنے بڑے شمالی اور مغربی ہندوستان کے کارخانوں کو ایک بڑی دقت پیش آتی ہے وہ یہ کہ بھٹی کے واسطے کوئلہ بہت دور سے لانا پڑتا ہے۔ اس صنعت کی ترقی میں چند دقتیں اور بھی حائل ہیں۔ مثلاً ماہر کاریگر نہیں ملتے بھٹیوں کے متعلق یہ تجربہ نہیں کہ ہندوستان کی آب و ہوا ان کے لیے کیا کیا درکار ہے اور سب سے بڑھ کر یہ کہ گرمی کے موسم میں یہاں شیشہ پھونکنا بہت دشوار ہے۔

سجاری اور لکڑی کا کام اب تک دستی صنعتیں ہیں۔ البتہ آہ کشی کے کارخانے جا بجا کھل گئے ہیں۔

چومینہ

بیرونی مسابقت نے ہندوستان کی سرسبز و شاداب کیمیائی صنعتوں کو بیخ و بن سے اکھاڑ ڈالا۔ بدیسی کیمیائی مصنوعات تمام ملک میں پھیل گئیں۔ کچھ تو اس وجہ سے کہ ارزاء بہت ہیں اور کچھ اس لیے کہ ان کی عمرگی کی یکسانی کا اطمینان ہوتا ہے۔ چند کارخانے ہندوستان کی قدیم کیمیائی مصنوعات کو زندہ کرنے میں بہت سرگرمی اور کامیابی دکھا رہے۔ خصوصاً بنگالی کیمیائی کارخانہ جو کلکتہ میں جاری ہے۔

کیمیائی
صنعتیں

عطر اور پھلیل صوبہ متحدہ کی خاص صنعتیں ہیں۔ غازی پور، جو پور اور قنوج میں عطر، عرق گلاب، پھلیل اور دوسری خوشبوئیں بہت اعلیٰ قسم کی تیار ہوتی ہیں، کلکتہ۔ بمبئی اور دوسرے شہروں میں یورپ کے طرز کے کارخانے قائم ہوئے ہیں۔ صابون دیسی ترکیب سے بھی بنتا ہے۔ اور کہیں کہیں اس کے جدید طرز کے کارخانے بھی موجود ہیں خصوصاً میرٹھ اور کلکتہ میں صابون کے کارخانے خوب چل رہے ہیں۔

عطریات

تمباکو کی صنعت بہت پھیلی ہوئی ہے۔ اور برابر بڑھ رہی ہے اگر بدیسی تمباکو پر محصول درآمد بڑھا دیا جائے تو یہاں کی صنعت کو بہت امن اور مدد مل جائے۔ دودھ مکھن کے کام کو صنعت کے مقابل زراعت سے زیادہ تعلق ہے

تمباکو

دودھ مکھن کے
کارخانے

اور اس کے ساتھ یہ کام خوب چل سکتا ہے۔ ہندوستان کے سے زراعتی ملک میں تو اس کام کو خوب فروغ ہونا چاہیے تھا۔ لیکن افسوس ہے کہ اس کی حالت ابتر ہے۔ ایک سبب تو یہ ہے کہ کام کا طریق بہت فضول سا ہے یعنی مال زیادہ ضائع ہوتا ہے۔ دوسرے مویشیوں کی پرورش اور نسل کی طرف کوئی توجہ نہیں۔ تیسرے عمدہ چراگاہیں میسر نہیں ہوتیں۔ چنانچہ دودھ اور اس کی دوسری چیزیں مثلاً مکھن، گھی، مٹھا سب کی پیداوار گھٹ رہی ہے۔ لوگوں پر لازم ہے کہ اس صنعت کو سنبھالیں جس سے ان کو بہترین مقوی اور تن پرور غذا ملتی ہے۔ اول تو مویشیوں کی پرورش اور نسل میں اصلاح و ترقی ہونی چاہیے۔ دوسرے چراگاہوں میں اضافہ ہونا ضروری ہے۔ کناڈا میں تو سرکار مدرسے کھول کھول کر اور باہرین کو لازم رکھ کر اس صنعت کو ترقی دے رہی ہے۔ کیا اچھا ہو کہ سرکار ہند بھی ادھر توجہ کرے۔

بھاپ یا برقی قوت سے چلنے والے کارخانوں کی مجموعی تعداد ۱۹۱۱ء میں ۲۵۶۳ تھی خاص خاص قسم کے کارخانوں کی فہرست درج ذیل ہے۔

۲۳۵	سوئی کپڑے کے کارخانے
۱۱۶۶	روئی اڈٹنے اور دبانے کے کارخانے
۶۰	جوٹ بننے کے کارخانے
۱۱۵	جوٹ دبانے کے کارخانے
۴	ادنی کپڑے کے کارخانے
۸	کاغذ کے کارخانے
۱۶	ہتھیار اور بارود کے کارخانے (سرکاری)
۲۲	مشرب کشی کے کارخانے
۲۳	جہاز گودام
۴۹	نیل کے کارخانے
۸۵	لوہے اور پتیل کے کارخانے
۳۴	لاک کے کارخانے

۷	مٹی کا تیل صاف کرنے کے کارخانے
۶۰	چھاپے خانے
۵۹	ریلوے کے کارخانے
۲۱۹	چانول کے کارخانے
۳۸	آٹے کے کارخانے
۱۰۲	آرہ کشی کے کارخانے
۶۳	ریشم ایشرنے اور بننے کے کارخانے
۲۵	شکر سازی کے کارخانے
۲۸	کھیریل کے کارخانے

دفعہ جو کہ مندرجہ بالا فہرست میں وہ کارخانے شامل نہیں جو پنجاب اور برقی قوت سے نہیں چلتے روٹی اٹھنے، صاف کرنے اور دبائے کے ۱۱۶۶ کارخانے جو اوپر درج ہیں ان میں سے ۲۸۵ ہزار میں واقع ہیں ۳۸۰ بمبئی میں ۱۳۵ پنجاب میں اور ۱۲۳ صوبہ متحدہ میں صرف بمبئی میں ۱۹۴۰۰۰ مزدور روٹی کی مختلف صنعتوں میں لگے ہوئے ہیں۔ بمبئی کی طرح مدراس، صوبہ متوسط اور برار میں بھی کٹائی اور پارچہ بانی خاص صنعتیں شمار ہوتی ہیں۔ بنگال میں جوٹ دبانے کے کارخانے برابر بڑھ رہے ہیں۔ ریشم ایشرنے کے کارخانے بھی خاص بنگال میں ملتے ہیں۔ نیل اور لاک کے کارخانے بہار اور اڑیسہ میں زیادہ ہیں۔ آٹے کے کارخانوں کی پنجاب میں بہت کثرت ہے اور شکر سازی کے کارخانے صوبہ متحدہ اور بہار میں زیادہ ہیں۔ چانول نکالنے اور آرہ کشی کے کارخانے برما میں بہت عام ہیں۔ کیونکہ چانول اور ساگون وہاں کی خاص پیداوار ہیں۔ یہ کارخانے بیشتر اہل یورپ کے ہاتھ میں ہیں۔ اور صوبے بھر میں یہی دو بڑی صنعتیں ہیں جو کہ مغربی طرز کے انتظام سے چلتی ہیں چھاپے خانوں کی بمبئی اور مدراس میں زیادہ کثرت ہے۔ لوہے اور پتیل کے کارخانے جن میں انجینیری کے کارخانے بھی شامل ہیں۔ ۳۰ تو بنگال میں قائم ہیں اور ۲۲ بمبئی میں ۱۵ آہنی و فولادی کارخانے ۱۹۱۲ء میں بہ مقام چھوٹا ناگپور جاری ہوا اور اس

باب

مختصر دوران میں وہ بہت بڑھ گیا ہے۔ اس کارخانے کا صاف کیا ہوا لوہا جاپان اور امریکہ تک جاتا ہے۔ کل کارخانوں میں سے ۱۱۹ کارخانے سرکاری یا مقامی جماعتوں کی ملک تھے جن میں سے ۱۹ چھاپے خانے تھے۔ ۲۳ ریلوے کارخانے ۱۲ نہر اور انجینئری کے کارخانے۔ اور ۷ فوج اور توپخانے کے کارخانے۔ مدراس اور صوبہ متحدہ میں یہ ایک خاص بات ہے کہ وہاں زراعت اور دیہاتی صنعتوں کے واسطے چھوٹی چھوٹی، دھانی کلیں استعمال ہونے لگی ہیں۔ ہندوستان کی تمام صنعتوں کا مفصل حال بیان کرنے کی یہاں گنجائش نہیں۔ پس خاص خاص صنعتوں کی مختصر اور سرسری کیفیت بیاں کرنے پر اکتفا کرنا پڑا۔ تاہم اس قدر صاف ظاہر ہے کہ صنعتوں کا میدان ترقی میں قدم بڑھنا شروع ہو گیا ہے البتہ رفتار بہت سست ہے۔

اصل ترقی سے بیان کرنے میں اکثر مبالغے سے کام لیا جاتا ہے۔ تجارت کے ترقی کی وجہ سے اعداد و شمار میں غیر معمولی اضافہ دیکھ کر جو لوگ مطمئن ہو گئے ہیں ان کو شاید یہ خیال نہیں کہ ملک میں جس قدر صنعت کی ترقی ہو رہی ہے۔ وہ بیشتر بدیسی اصل اور بدیسی اولوالعزمی کا نتیجہ ہے۔ ہندوستان کے روپے اور کو شش کو اس میں بہت محسوس دخل ہے کان کنی اور کلوں کے کارخانے اور بڑی بڑی صنعتیں زیادہ تر یورپ والوں کے ہاتھ میں ہیں جو کچھ منافع کھلتا ہے وہ یہاں جمع ہونے کے بدلے باہر چلا جاتا ہے چنانچہ ایک اعلیٰ سرکاری عہدہ دار مشر جنرل کا قول ہے کہ ان بڑے بڑے کارخانوں کے جاری ہونے سے ہندوستان کو تو بس اتنا ہی فائدہ ہے کہ کچھ لوگ ادنیٰ عہدوں پر کام کر کے تھوڑی تھوڑی تنخواہ پالیتے ہیں۔ یا قلی کی حقیقت سے پیٹ پالتے ہیں لیکن دوسروں کی کامیابی پر برا فروختہ ہونے کا کیا سبب۔ خود یہاں کے لوگوں نے جب بڑے بڑے قدرتی ذخیروں کو ہاتھ نہ لگایا تو نووارد اولوالعزموں نے ان کو آٹھکھوایا۔ شکایت کی کیا گنجائش ہے کاروبار کی ترقی وقت اور جوار بھالے کی طرح کسی کا انتظار نہیں کرتی۔

اب یہاں ایک نہایت بخت طلب مسئلہ چھڑا ہے وہ یہ کہ ہندوستانی اور

باب

دیسی ادیبی
اصل

بدیسی اصل کا مقابلہ کیا جائے اس بات میں بہت کچھ رد و قدح ہو چکی ہے لیکن اس کی وجہ یہ معلوم ہوتی ہے کہ اب تک صاف صاف اچھی طرح غور نہیں کیا گیا۔ ایک طرف تو یہ کہا گیا کہ بدیسی اصل کا استعمال لازماً ملک کے حق میں مضر ہے۔ دوسری طرف یہ ثابت کرتے رہے کہ بدیسی اصل کا ہمیشہ ملک پر مفید اثر پڑتا ہے و تھلدا اس دموور تھیکر سے جو خود بہت کامیاب تاجر ہیں اور ترقی صنائع کے مسئلے میں بڑی سند مانے جاتے ہیں۔ انھوں نے اس بحث کے متعلق اپنے خیالات البتہ نہایت صفائی اور زور کے ساتھ ظاہر فرمائے ہیں۔ ان کا یہ قول نہایت بجا اور درست ہے کہ دنیا کے کسی ملک نے اس وقت تک صنعت و حرفت میں ترقی نہیں کی جب تک وہاں اصل کی افراط نہو گئی۔ ہندوستان میں صنعت و تجارت کی ترقی کے واسطے نہایت وسیع میدان موجود ہے۔ وقت ہے تو یہ کہ دیسی اصل کی مقدار بہت تھوڑی ہے پس بدیسی اصل کے بغیر ہندوستان کا کام چلنا دشوار ہے محض جذبات کے اثر میں آکر بدیسی اصل سے دستکش رہنا بھی کوئی اندیشی ہوگی لیکن ساتھ ہی اس کے یہ بھی اچھی طرح پر سمجھ لینا چاہیے کہ کس حد تک بدیسی اصل سے کام لینا مفید ہو سکتا ہے۔ جاپان کے محب وطن بڑے شوق سے بدیسی اصل لا کر اپنے ملک میں صنعت و حرفت کو ترقی دے رہے ہیں۔ لیکن ساتھ ہی وہ کاروبار کا منافع ملک سے باہر نہیں جانے دیتے۔ پس حسب ضرورت ہلکو بدیسی اصل سے کام تو ضرور لینا چاہیے۔ لیکن اس کا خیال رہے کہ دوسری قوموں کی بہ نسبت ہم کو زیادہ بارگھٹا نامہ پڑے بعض صنعتیں ایسی ہیں کہ ملک کی بہبودی کے واسطے ان کی ترقی بہت ضروری ہے لیکن ان کے واسطے ملک میں کافی اصل نہیں ملتا ایسی صورت میں باہر سے اصل کا لے لینا مناسب ہے۔ بدیسی اصل کا ایسے کاروبار میں لگانا مضائقہ نہیں۔ جیسے کہ ریل۔ لیکن بقول سر و تھلدا اس جب دوسری صنعتوں پر نظر ڈالتے ہیں۔ مثلاً برما کا مٹی کا تیل۔ یسور کی سونے کی کانیں۔ بنگال کا کوئلہ۔ چاء اور جوٹ کا کاروبار۔ تجارت کی بحری نقل و حمل۔ ہماری تجارت خارجہ میں بیرونی بنکوں کا روپیہ لگنا ان صورتوں میں بدیسی اصل کا کام اپنے واسطے اس قدر مفید نہیں معلوم ہوتا حال میں تخمینہ کیا گیا تھا کہ بقدر ۴۴ کروڑ پونڈ

برطانوی اصل ہندوستان میں لگی ہوئی ہے۔ خدا جانے اس بدیسی اہل کے ذریعے سے یہاں کی کس قدر دولت دوسرے ملکوں کو چلی جا رہی ہے۔ سرکاری اخراجات منہا کرنے کے بعد بھی ہندوستانی برادریاں کی درآمد سے جس قدر بڑھتی رہتی ہے۔ اس سے کچھ اندازہ دولت کے بکھل جانے کا ہو سکتا ہے اس میں سے جس قدر رقم بطور سود جاتی ہے وہ تو نقصان میں شمار نہ ہونی چاہیے۔ البتہ منافع کے طور پر جو زر کثیر چلا جا رہا ہے وہ ضرور قابل گرفت ہے اس صورت میں تو یہی مناسب معلوم ہوتا ہے کہ جب تک برطانوی حکومت کے سامنے ملک کی حالت درست ہو اور یہیں کے لوگ صنعتوں کو سنبھالنے کے قابل نہیں۔ اس وقت تک مٹی کا تیل، سونا، کوئلہ، اور ایسی ہی چیزیں بدیہی دلی دہائی پڑی رہیں ورنہ ملک ان چیزوں سے تدریجاً خالی ہو جائے گا۔ اور منافع سے غیروں کی جیبیں بھرتی ہوں گی۔ اس وقت کان کنی میں تقریباً ایک لاکھ ہندوستانی کام کرتے ہیں۔ تو کیا جس ملک کی آبادی تیس کروڑ ہو اس کام کے بغیر یہ لاکھ مزدور بھوکوں مر جائیں گے۔ حاصل کلام یہ کہ ان صنعتوں سے ملک کو بحالت موجودہ بہت بڑا نقصان کیسا پہنچ رہا ہے اور فائدہ نہایت تھلیل اور چند روزہ ہے۔

سرکار ہند کے محکمہ ارضیات کے سابق ناظم سر ٹامس ہالینڈ کی بھی یہی رائے ہے جو اوپر بیان ہوئی۔ براب اس جو نہایت کامیابی سے مٹی کا تیل نکالا جا رہا ہے اس کے متعلق صاحب موصوف فرماتے ہیں کہ یہ بات بہت افسوس ناک ہے کہ تیل کے چشمے کھودنے کے واسطے کل اہل یورپ سے آئی ہے اور اس صنعت کا کل منافع یورپ کو چلا جاتا ہے۔ جب تک ہندوستان کے ذی استطاعت اپنا اندوختہ صنعت و زرعت میں نہ لگائیں گے ہندوستان مٹی کے تیل اور دوسری اس قسم کی صنعتوں میں یونہی زیر بار ہوا کرے گا۔ دوسرے ملک روپیہ لگا کر ان صنعتوں کا اگر نقد منافع منگوائے نہیں گئے اور خود ہندوستان اس سے سرسبز ہو رہے گا۔

حاصل کلام یہ کہ ملک میں صنعت و حرفت کو ترقی دینے کے لیے بدیسی اہل سے کام لینے میں مضائقہ نہیں۔ بلکہ ایسا کرنا مفید ہے۔ لیکن شرط یہ ہے کہ اہل پر صرف سود ادا کیا جائے، نہ یہ کہ بدیسی اہل اگر تمام دولت ڈھول جائے اور ملک کو

کھوکھلا کر دے۔ یہ بھی خیال رہے کہ بعض بعض صنعتوں کے واسطے ملک میں اگر اور اروپہ نہ مل سکے تو رقم مطلوبہ کا ایک جزو ضرور مل سکتا ہے اس طرح پر جتنی دیسی اصل کام میں ملے گی اس کا منافع ملک میں رہے گا اور باہر جانے سے بچے گا۔ سروتھلا اس کی تجویز ہے کہ سرکار ایک ایسا قانون بنادے کہ جس قدر کاروبار دیسی کمپنیوں کی طرف سے یہاں جاری ہوں ہندوستان کے اصرداروں کو بھی اس میں روپیہ لگانے کا سہل موقع دیا جائے اور دونوں ملکوں میں ایک ہی وقت کاروباری اشتہار شائع ہوا کرے تاکہ جو چاہے فریک ہو جائے۔

زراعت اور

صنعت کا تعلق

بعض صنعتوں میں یہ خیال پھیلا ہوا ہے کہ ہندوستان میں ترقی صنعت کی تحریک کو شاید ہی کامیابی ہو بعض صاحبوں کا قول ہے کہ قدرت ہی کا منشا یہ ہے کہ ہندوستان ایک زراعت کا ملک بنا رہے اور صنعت گری کے ملک کا رتبہ نہ پاسکے۔ لیکن سمجھ میں نہیں آتا کہ اس خیال اور بیان کی بنا کیا ہے اور اس کے کیا معنی ہیں اس میں کلام نہیں کہ یہاں زراعت کے واسطے چند غیر معمولی سہولتیں موجود ہیں اور زراعت ہمیشہ یہاں کا ایک خاص پیشہ بنی رہے گی۔ لیکن اس سے یہ نتیجہ کہاں بکھلتا ہے کہ ہندوستان قدرتی طور پر صنعتوں کی ترقی کے واسطے ناموزوں واقع ہوا ہے۔ بلکہ زراعت کے معاملے میں جو اس کو خاص قدرتی سہولتیں حاصل ہیں ان سے صنعتوں کی ترقی میں اور بھی مدد مل سکے گی۔ چنانچہ ریاستہائے متحدہ امریکہ میں یہی واقع ہوا کہ وہاں کی زراعت سے صنعتوں کو بہت امداد اور تقویت پہنچی۔ خواہ کوئی صنعت ہو۔ اس کا خام سامان آخر زمین ہی سے حاصل ہوتا ہے پس جس حد تک ہندوستان میں خام سامان دستیاب ہوگا۔ اس حد تک اس کو دوسرے ملکوں پر جو باہر سے سامان منگاتے ہیں صنعت حاصل رہے گی۔ زراعت اور صنعت آپس میں منافعی ہونے کی جگہ ہندوستان سے وسیع ملک میں ایک دوسرے کی معاون ہونگی۔ صنعت کو ترقی ہو تو یہ ضرور نہیں کہ زراعت سے بالکل اٹھا لیا جائے بلکہ عجب نہیں کہ زراعت بھی ساتھ ساتھ ترقی کرے عموماً پیدائش یعنی زمین، نعمت۔ اور اصل یہ سب جس حد تک اس وقت زراعت میں ملے ہوئے ہیں اسی طرح ملے رہیں گے اور جو صنعتیں پھیلیں گی، وہ تو ان میں

غیر مزدور زمین۔ بیکار مزدور اور نیا اصل کام کرے گا۔ یہ نہیں کہ زراعت چھوڑ کر وہی عوامل پیدائش صنعت میں آ لگیں۔ جب صنعت اور زراعت کے یکجا ہونے سے امریکہ کو اس قدر فائدہ پہنچ رہا ہے تو پھر کیا وجہ کہ ہندوستان کو ویسا ہی فائدہ نہ پہنچے۔ ضرور پہنچے گا۔ موقع ملنا شرط ہے۔

کچھ لوگوں کا خیال ہے کہ جن حالات نے صنعتوں کو یورپ اور امریکہ میں ترقی دی وہ ہندوستان میں موجود نہیں۔ اس قول پر غور فرمائیے۔ اگر لوگوں کی جسمانی اور اخلاقی خوبیوں کو نیچے تو وہ کسی خاص قوم کی نرالی ملک نہیں ہو سکتیں اس معاملے میں بعض بعض لحاظ سے تو ہندوستان کو پہلے ہی فوقیت حاصل ہے اور جو کچھ کمی بھی ہو وہ سائنس کی مدد سے پوری ہو سکتی ہے صنعتوں کی ترقی کے واسطے جو خوبیاں اور اوصاف درکار ہیں ان میں سے بیشتر تو اب بھی لوگوں میں موجود ہیں۔ البتہ وہ حالت جو دیں ہیں تھوڑی سی کوشش سے وہ پھر ابھر سکتی ہیں۔ ہندوستان کو ایک بڑی سہولت یہ حاصل ہے کہ یہاں بائیمینٹ بہت قلیل ہے۔ آج سے تین سو برس پہلے ہالینڈ وغیرہ اولوالعزم ملکوں کے مقابل انگلستان صنعت میں بہت پیچھے تھا۔ لیکن آج وہ صنعت گری کی پہلی صف میں نظر آتا ہے۔ جرمنی کا جو رتبہ آج نظر آتا ہے وہ اس نے صرف نصف صدی میں حاصل کیا ہے۔ اسی طرح ہندوستان کی ترقی کی بھی امید ہے۔ ہندوستان کی موجودہ پس ماندگی کے کچھ اسباب تو وہ ہیں جو اور بیان ہو چکے ہیں اور کچھ اسکی سیاسی حالت میں مضمر ہیں لیکن یہ توقع محبت نہیں کہ عنقریب سیاسی حالت کی اصلاح اور ترمیم عمل میں آئے گی۔

سچ پوچھیے تو ہندوستان میں ترقی صنعت کی از حد گنجائش موجود ہے۔ جب ہندوستان میں اس قدر سامان خام پیدا ہوتا ہے تو نہ صرف وہ اپنی ضروریات پوری کر سکتا ہے بلکہ چاہے تو اپنی مصنوعات دوسرے ملکوں کو بھیج دے۔ لیکن یہ بات اسی وقت میسر ہو سکتی ہے جبکہ اصل میں معقول اضافہ ہو۔ مزدور کو باقاعدہ صنایع کی تعلیم دی جائے اور کام کرنے کے جدید طریقہ مانج ہوں۔

پیدائش برپا
صغیر و کبیر

ہندوستان کی صنعت کا حال جو اوپر بیان ہوا اس سے صاف ظاہر ہے کہ

ابھی تک یہاں پیدائش برہیمانہ صغیر کا بہت رواج ہے۔ البتہ بعض بعض حلقوں میں پیدائش برہیمانہ کبیر کا طریق بھی چل نکلا ہے یہ سوال کہ آیا ہندوستان اپنا قدیم دستکاری کا طریق جاری رکھے یا جدید طریق کے بموجب بہت بہت سی اصل نکا کر کلوں سے کام لے۔ اس فنیہ پیچیدہ اور بحث در بحث ہے کہ نہ تو یہ ممکن اور نہ مناسب کہ یونہی سرسری طور پر اس کا کوئی قطعی جواب دیدیا جائے اس سے تو انکار نہیں ہو سکتا کہ مواد پیدائش خصوصاً محنت اور اصل کی قوت پیمانہ صغیر کے مقابل پیمانہ کبیر میں بہت بڑھ جاتی ہے پیمانہ کبیر پر پیداوار ہونے کی خاص خاص سہولتیں اور فوائد درج ذیل ہیں۔ جن سے پیداوار میں اضافے کے اسباب بخوبی واضح ہونگے۔

(۱) تقسیم عمل کا خوب موقع ملتا ہے مزدوروں سے ان کی قابلیت اور کارکردگی کے مناسب کام لیا جاتا ہے۔

(۲) نئی قسم کی کلیں جلتی ہیں اور ہر کام کے واسطے ایک جدا گانہ کل مخصوص رہتی ہے یہ بھی تقسیم عمل کی ایک صورت ہے۔

(۳) اتنی کلیں چل سکتی ہیں کہ قوت محرکہ یعنی انجن پورا پورا کام دیں۔

(۴) ترقیاں باسانی عمل میں آ سکتی ہیں۔

(۵) ایجادات کے باب میں بہت افزائی ہو سکتی ہے۔

(۶) اعلیٰ درجے کی مہارت سے کام لینے کا زیادہ موقع ملتا ہے یعنی بڑے کارخانوں

میں بہت سے مہارت یافتہ لوگ کام کرتے ہیں۔

(۷) ہر قسم کا سامان خام دستیاب ہو سکتا ہے اور کام کے بہترین طریق عمل میں آ سکتے ہیں۔

(۸) زیادہ زیادہ مقدار میں خریدنے کی وجہ سے سامان خام سستا ملتا ہے۔

(۹) تھوک فروشی کی وجہ سے مال کی نکاسی میں دقت کم ہوتی ہے اور شرح منافع کم ہونے پر بھی مقدار منافع بڑھی رہتی ہے۔

(۱۰) مختلف شعبوں کی نگرانی پر قابل منتظم تعینات کیے جاسکتے ہیں۔

(۱۱) میر کا حسانہ کو بڑے بڑے معاملات طے کرنے اور تمام نگرانی رکھنے کا موقع ملتا ہے۔

(۱۲) زائد پیداوار بھی کام آجاتی ہیں۔ ادنیٰ اسے ادنیٰ چیزیں بھی بیکار نہیں جاتیں۔ لیکن واضح ہو کہ کوئی چیز خالص خوبیوں کا مجموعہ نہیں ہو سکتی چنانچہ پیدائش بری یا نہ بکیر کے طریق میں چند نقص بھی ثابت ہو چکے ہیں۔ مثلاً

(۱) اگر طلب اشیا میں کوئی بڑا تغیر ہو تو کارخانوں کو بڑا نقصان پہنچ سکتا ہے۔

(۲) نگرانی کا خرچ کبھی کبھی بہت بڑھ جاتا ہے

(۳) خود مالک کے مقابل تنخواہ یا ب متظم کو کاروبار سے بہت کم دلچسپی ہوتی ہے۔

(۴) جب تک طلب بہت زیادہ نہ ہو۔ بڑے کارخانے نہیں چل سکتے۔

مندرجہ بالا نقائص کے علاوہ اس طریق میں کچھ ایسی خلائی اور معاشرتی خرابیاں مضمر ہیں کہ جن کی وجہ سے اس پر اعتراض عائد ہوتا ہے۔ مثلاً جو لوگ بڑے بڑے کارخانوں میں کام کرتے ہیں وہ خود بھی گویا کل بن جاتے ہیں۔ ہمیشہ ایک ہی طرح کی محنت شاقہ کرتے کرتے نہ کوئی فوت اختراع باقی رہے اور نہ کوئی تشخص کا خیال مرید براں بڑے بڑے مجمع رہنے سے لوگوں کی صحت اور اخلاق پر بڑا اثر پڑتا ہے یہ بات بھی کچھ کم قابل لحاظ نہیں کہ پیدائش بری یا نہ بکیر کے طریق میں بہت سے لوگوں کو آزادی کے ساتھ روزگار کرنے کا موقع ملتا ہے۔ اس کے برعکس پیدائش بری یا نہ بکیر میں چند لوگ عروج پاتے ہیں اور باقی بہت سے دستنگز بنے رہتے ہیں چنانچہ خود یورپ اور امریکہ میں بعض بعض عالی خیال لوگ اس طریق سے بیزار ہو چکے ہیں۔ جن ملکوں میں اصل کا بہت زور ہے وہاں افراط کے روبرو فلاس کا بھی بہت ہجوم رہتا ہے چنانچہ مسٹر ہنری جارج اپنی مشہور کتاب ترقی و افلاس میں رقمطراز ہیں کہ پامالی بھی انجن کے ساتھ ساتھ رہتی ہے۔ اور جس طرح کمریش خرچ عمارتیں مال گو دام اور عالیشان گرجاں مادی ترقی کے آثار ہیں اسی طرح خیرات خانے اور قید خانے بھی اسی کے لوازمات ہیں بقول صاحب موصوف ترقی و افلاس کا موجودہ اتصال اس زمانے کا ایک بہت بڑا معیہ ہے جڑ یہی ہے جس سے طبع طرح کے معاشرتی معاشرتی اور سیاسی فساد نکلتے ہیں جن کو دیکھ کر دنیا حیران ہے اور جو بڑے بڑے مدبروں اور فیاضوں کے دیباچے نہیں دیتے۔ تقسیم دولت کی عدم مساوات ملاحظہ ہو۔ سنہ ۱۹۰۰ء میں برطانیہ کی آمدنی کا تخمینہ یوں ہوا ساڑھے بارہ لاکھ پونڈ

کی آمدنی ساڑھے اٹھاون کروڑ پونڈ۔ ۳۷ لاکھ خوشحالوں کی آمدنی ساڑھے چوبیس کروڑ پونڈ۔ تین کروڑ اسی لاکھ غریبوں کی آمدنی اٹھاسی کروڑ پونڈ۔ امریکہ کی حالت اور بھی عجیب ہے اور تمام یورپ کا کم و بیش یہی حال ہے دولت کی کثرت ہے مگر اس کی تقسیم بہت غیر مساوی ہے۔

انقلابی نتائج

درحقیقت طریقِ پیدائش کی یہ بحث بہت پیچیدہ ہے اس میں شک نہیں کہ ہندوستان کی صنعت میں ایک انقلاب پیدا ہو چلا ہے۔ آیا یہ انقلاب مفید بھی ہوگا اس پر از حد اختلاف رائے پھیلا ہوا ہے کچھ لوگ تو نہ صرف اس کا خیر مقدم کر رہے ہیں بلکہ اس کی رفتار بڑھانے کے واسطے بھی آمادہ ہیں اور کچھ لوگ اس سے بیزار ہیں اور خدا سے چاہتے ہیں کہ کہیں رک جائے۔ ایک طرف تو یہ عقیدہ جا ہوا ہے کہ اس انقلاب سے ملک میں از سر نو جان پڑ جائے گی۔ دوسری طرف یہ خوف طاری ہے کہ کہیں مغربی مادہ پرستی یہاں بھی لوگوں کی روحانی انگلیوں اور پاکیزہ فطرت کے جذبات کا خاتمہ نہ کر دے ایک جماعت تو نہایت اطمینان کے ساتھ توقع لگائے بیٹھی ہے کہ اس انقلاب کے ساتھ ایک ایسا معاشی دور آئیگا کہ ملک میں دولت پھٹ پڑے گی۔ اور ہر طرف مرفہ الحالی پھیل جاوے گی دوسری جماعت کا دل و سر کتاب ہے کہ خدا جانے اس انقلاب کی بدولت ملک میں کیسی کیسی آفتیں برپا ہوں اور کیا مصیبتیں پھیلیں۔

جب لوگوں میں اس قدر اختلاف رائے برپا ہو تو پھر ایک غریب ماہر فنِ معیشت کو اپنی عالمانہ رائے سننے میں کس قدر وقت پیش آئے گی۔ اس معاملے کی بھلائی برائی پر غور کرنے کے بعد وہ اس نتیجے پر پہنچے گا کہ دونوں فریق کی متضاد دواؤں میں کچھ نہ کچھ اصلیت ضرور ہے اس سے کون انکار کر سکتا ہے کہ مغرب میں بسجد و حساب دولت کے پہلو پہ پہلو انتہائی افلاس بھی جاگزیں ہے۔ کون نہیں جانتا کہ انگلستان اور یورپ کے دوسرے ممالک میں جب انقلاب نمودار ہوا تو اس کے جلو میں کیسی کیسی خرابیاں تھیں۔ خانہ برباد عورتیں روتی تھیں اور بھوکے بچے بلکتے تھے۔ سب کو تسلیم ہے کہ معاشی مسابقت کا خاصہ یہی ہے کہ بھرتے کو بھرے اور ریتے کو اگڑھا

باب

کرے یعنی دو تہندوں کی دولت بڑھتی ہے اور فلسفوں کا افلاس میں مسابقت غریبوں کے حق میں بڑا وبال ہوگا۔ یہ خطرہ بھی پوشیدہ نہیں کہ نئے طریق کار و بار کا لوگوں کی سیدھی سادھی زندگی پر کیسا منفی اثر پڑتا ہے۔ ساتھ ہی یہ واقعات بھی پیش نظر ہیں کہ لوگوں کی خواہش بغیر یہ انقلاب پہلے ہی سے ملک میں شروع ہو گیا۔ اب کس کی طاقت ہے جو اس کو روک سکے۔ اب ہزار روک تھام بھیجے وہ بڑھتا چلا جائے گا۔ اور اگر یہاں کے لوگوں نے اس کو نہیں سنبھالا اور فائدہ نہیں اٹھایا تو دوسرے لوگ فائدہ اٹھائیں گے۔ پس ماہرین اس کے سوا اور کیا مشورہ دے سکتا ہے کہ جب کچھ بس نہ چلے تو مخالفت کے بجائے حالات کے ساتھ موافقت کرنی چاہیے اور دوسری نو سوں کے تلخ تجربے سے عبرت حاصل کر کے جہاں تک ہو سکے اس انقلاب کی خرابیوں کو روکا جائے بلکہ خُذْ مَا حَقَّكَ دَعِ مَا تَكْرَهُ کے اصول پر قدیم اور جدید طریق کو ملا سکیں نہایت اچھا ہو۔

اصاح پہ پچھلی اصف صدی تک تمام مہذب ممالک میں مزدوری پیشہ لوگوں کی حالت درست کرنے کی سخت کوشش ہوئی رہی جس کا نتیجہ یہ نکلا کہ اب ان کی حالت مقابلہ بہت اچھی نظر آتی ہے۔ مزدوروں کی حفاظت کے واسطے ایک نیکسٹری ایکٹ یعنی کارخانہ جات کا قانون ہندوستان میں بھی پاس کرنا پڑا۔ یکم جولائی ۱۹۴۷ء تک تو یہاں کے کارخانہ جات میں وہی ۱۸۹۱ء ایکٹ منبر ۱۱ اجاری رہا۔ باستثنائے چند یہ قانون ان تمام کارخانوں پر عائد ہوتا تھا جن میں ۵۰ یا اس سے زیادہ لوگ کام کرتے ہوں۔ اور خاص طور پر ان کارخانوں پر بھی نافذ ہو سکتا تھا جن میں ۲۰ یا اس سے زیادہ مزدور کام کریں۔ ۴ سال سے کم عمر کے بچے تو کارخانوں میں کام کر ہی نہیں سکتے۔ ۹ سال سے ۱۴ سال کی عمر تک روزانہ کام کا وقت زیادہ سے زیادہ ۷ گھنٹے مقرر تھا اور مستورات کے واسطے ۱۱ گھنٹے جن میں ڈیڑھ گھنٹے کا وقفہ بھی لازمی تھا۔ ان کارخانوں کے سوا جہاں مزدوروں کی دو یا زیادہ نوائیاں باری باری کام کرتی ہوں۔ دوپہر کو تھوڑی دیر کے واسطے کام بند کرنا لازمی تھا ۱۹۴۷ء میں دوسرا قانون پاس ہوا جس میں

مزدوروں کی محنت اور حفاظت کے اہتمام کے علاوہ یہ بھی قرار پایا گیا کہ ریشہ دار چیزوں مثلاً اونی، سوئی، کپڑے اور جوڑے کے کارخانوں میں کوئی شخص رونا نہ بارہ گھنٹے سے زیادہ کام نہ کر سکے گا اور نہ کوئی بچہ ۶ گھنٹے سے زیادہ اور سوائے اس صورت کے کہ مزدوروں کی ٹولیاں مناسب طور پر باری باری کام کرتی ہوں اور چند دیگر مستثنیات کے سوا کسی کارخانے میں کوئی شخص ساڑھے پانچ بجے صبح سے پہلے اور سات بجے شام کے بعد کام نہ کر سکے گا۔ مستورات کسی کارخانے میں ۱۱ گھنٹے سے زیادہ کام نہیں کر سکتیں۔

امداد باہمی

کاروبار کی دنیا میں جو آجکل اصل کا اس قدر تسلط بیٹھا ہوا ہے تو اصل شاہی اقتدار گھٹانے کی ایک صورت یہ بھی ہے کہ امداد باہمی کے طریق کو رواج دیا جائے اس طریق سے یورپ اور امریکہ نے بہت فائدہ اٹھایا ہے۔ پھر کیا وجہ کہ مندوستان فائدہ نہ اٹھائے لیکن امداد باہمی کا طریق اس وقت چل سکتا ہے۔ جب کہ لوگوں میں چند اوصاف پہلے سے موجود ہوں مثلاً کاروبار میں ایمانداری باہمی اعتماد اور بھروسہ۔ فرض کا احساس، پس جھوگ اس طریق کو جاری کرنا چاہیے ضرور ہے کہ پہلے یہ اوصاف پیدا کریں۔

گھریلو اور چھوٹی
منشیں

اگر پیدائش برہنہ و تکبر کا طریق بھی یہاں چل بھلے تو یہ کیا ضرور ہے کہ چھوٹی چھوٹی دستی صنعتیں فنا ہو جائیں بلکہ امداد باہمی کے سہارے سے یہ بھی جاری رہ سکتی ہیں۔ طریق امداد باہمی کا مقصد بالفاظ سٹرکولی یہ ہے کہ اس سے حسن معاشرت بڑھے۔ علم باعمل سے معاشرتی معلومات میں اضافہ ہو۔ اور حق و انصاف کی عادت سے اخلاق میں ترقی ہو۔ بعض حالتوں میں تو چھوٹے چھوٹے دستکاروں کو خود بخود ایسی سہولتیں حاصل ہوتی ہیں کہ وہ مصارف پیدائش میں بہت تخفیف کر کے بڑے کارخانوں سے اچھی طرح پر مسابقت کر سکتے ہیں۔ گو جاپان میں بسہرعت تمام بڑے بڑے کارخانے کھل رہے ہیں۔ تاہم اب تک ہاں چھوٹی دستکاریوں کا زیادہ رواج ہے ان کی سرسبزی کا راز یہ ہے کہ چھوٹے وہاں نئے صنایع اور دستکار بہت ہوشیار اور کارگزار ہیں اور کچھ سرکار نے محصول درآمد میں زیادتی کر کے ان کو بیرونی مسابقت سے محفوظ مومن کر دیا ہے۔ کبھی کبھی

چھوٹی دستکاریاں ضمنی صنعتوں کی حیثیت سے بڑے بڑے کارخانوں کے قرب و جوار میں خوب عروج پاتی ہیں۔ مثلاً جوتوں یا سکرٹوں کے کارخانوں کے آس پاس کاغذ کے ڈبے ڈبیاں بننے لگتی ہیں جن میں سامان لگ لگ کر باہر جاتا ہے۔ یا کانوں کے قرب و جوار میں موزہ بانی وغیرہ شروع کر دیتے ہیں تاکہ کان کنوں کی ہومیڈیاں بھی کچھ کما سکیں۔ احاطہ مدراس کے ناظم سٹرٹریسٹر سوئٹزر لینڈ کی گھریلو صنعتوں کے متعلق فرماتے ہیں کہ وہاں تقریباً ایک تہائی صنعت پیشہ آبادی گھریلو صنعتوں میں لگی رہتی ہے خاص گھریلوں اور فیتے بناتے ہیں۔ اور اگر بہت سی دولت فراہم نہیں کرتے تو کم سے کم اپنی زندگی آرام و آسائش سے بسر کرتے ہیں۔ سب گھریلو صنایع کسی نہ کسی کارخانہ دار سے سیل رکھتے ہیں۔ کارخانوں میں بہت کچھ سامان تیار ہوتا ہے اس میں سے کچھ کام باہر بھی بھیجا دیا جاتا ہے۔ مثلاً کارخانوں میں تاکا، تن کر فیتوں کی بنائی گئے واسطے تیار کر دیتے ہیں۔ جو جو کام تجربے سے پرانہ صنعت ثابت ہو چکے ہیں۔ ان کو گھریلو صنایع انجام دیتے ہیں اور جو کچھ کام نیا ہے وہ کارخانوں کی کلوں سے پورا ہو جاتا ہے۔ صنایع کو اس طریق سے تقسیم عمل کے فوائد بھی حاصل ہو جاتے ہیں باہرین کی امداد سے بھی مستفید ہوتے ہیں اور بڑے بڑے مستقل بازاروں تک ان کی رسائی رہتی ہے۔ گویا چھوٹے پیمانے کی صنعتوں میں بڑے پیمانے کا رنگ آ جاتا ہے۔

تعلیم

جو لوگ دل سے لوگوں کی معاشی بہبودی چاہتے ہیں ان کو تعلیم صنایع کی طرف توجہ کرنی لازم ہے۔ کیونکہ تعلیم ہی سے کارگزاری میں بڑی بڑی ترقیاں ہو سکتی ہیں۔ تمام ہند ملکوں میں صنایع کی تعلیم یا تو سرکاری طرف سے یا کم سے کم سرکاری اہتمام اور نگرانی میں جاری ہے۔ ریاستہائے متحدہ امریکہ کی ہر ایک ریاست میں ایک ایک صنعت و حرفت کا کالج قائم ہے جہاں سرکاری طرف سے مفت تعلیم دی جاتی ہے۔ اسی تعلیم پر جرمنی، فرانس اور خود انگلستان میں ہر سال بڑی بڑی راقیں صرف ہوتی ہیں اور جاپان بھی اس طرح کی تعلیم کے اہتمام میں کسی سے پیچھے نہیں۔ لیکن افسوس کہ ہندوستان میں اس کو بڑی طرح سے پس پشت ڈال رکھا ہے سرکار اور بھی خواہان ملک نے ابھی تک کوئی معقول اہتمام

نہیں کیا۔ اب کچھ دنوں سے جو سرکار کو ادھر توجہ ہوئی تو مختلف ذرائع سے حالات دریافت کیے جا رہے ہیں تاکہ اس طرح کی تعلیم کا کچھ نہ کچھ اہتمام ہو جائے۔ کچھ خود مختار دیسی ریاستوں نے بھی جن میں بڑودہ کی روشنی خیال ریاست سب سے اوّل نمبر ہے یہ ضرورت محسوس کی کہ ٹھیک صنعت و حرفت کی تعلیم کا انتظام ہونا چاہیے۔ چنانچہ اس میں سے بعض اس سابق کمی کے پورا کرنے کے واسطے بہت سرگرم کوشش کر رہی ہیں۔ ۱۹۹ء کا ذکر ہے کہ بنگال کی صنعتوں کا حال دریافت کیا گیا اور کیفیت میں تعلیم کی ضرورت صاف صاف بتا دی گئی اس پر سرکار نے صرف یہ کیا کہ چند مجلس اصلاح اور چند بلدیات کو انے ہاں چھوٹے چھوٹے صنعت کے مدرسے کھولنے کی ہدایت کر دی۔ بمبئی میں جو کوٹواریا جوہلی انسٹی ٹیوٹ قائم ہوا تو اس میں بھی البتہ سرکار نے مدد دی۔ یہ مدرسہ بہت مفید ثابت ہوا۔ لوگ سکولوں کا کام سیکھ سیکھ کر کارخانوں میں درجہ کفایت پیدا کر رہے ہیں۔ دوسرے صوبوں میں بھی صنعتی مدارس کھل رہے ہیں مگر ابھی کسی نے کوئی بڑی نرقی کے نہیں دکھائی۔ رڑکی، سبپور اور پونا میں جو سرکاری انجینیری کالج قائم ہیں گو وہاں صنعت کی تعلیم نہیں دی جاتی تاہم دہلی تعلیم صنعت کے مقابلہ ہے اور سبپور انجینیری کالج میں تو تعلیم صنعت کے پچھلے درجے بھی کھل گئے ہیں۔ بہار انجینیری اسکول میں بھی ایک حد تک فن انجینیری کی تعلیم ہوتی ہے۔ برودھان، ڈھاکہ اور کرسیانگ کے تربیتی یعنی ٹریننگ مدارس میں دکانداری کا کام سکھاتے ہیں۔

بطور خود بھی لوگ تقریباً ہر صوبے میں صنعتی تعلیم کا اہتمام شروع کر رہے ہیں۔ مثلاً ۱۹۳۳ء میں انسٹی ٹیوٹ کی تعلیم کی ایک انجمن قائم ہوئی جو کہ ہر سال کچھ نوجوانوں کو وظیفہ دیکر تعلیم کے واسطے باہر بھیجتی رہتی ہے جو لوگ اس طریق سے تعلیم پا کر آئے ہیں۔ اس میں سے بعض نے تو اپنے کارخانے کھول دیے اور بعض دوسرے کے کارخانوں میں کام کرنے لگے۔ اسی طرح ۱۹۳۷ء میں بنگال ٹکنیکل انسٹی ٹیوٹ قائم ہوا۔ اب یہ مدرسہ قومی تعلیمی مجلس کے تحت میں آگیا۔ اس میں خاص خاص قسم کی صنعتیں تعلیم ہوتی ہیں مثلاً کلوں کی یا برقی انجینیری، کیمیا، معاشی و صنعتی

لوگوں کے

صنعتی مدارس

باہ

وغیرہ۔ ایک ہندوستانی انجمن ترقی سائنس قائم ہوئی ہے جو عملی کمپیا اور ایسی قسم کی صنعتوں کی تعلیم پھیلا رہی ہے ہندوستانی سائنس انسٹی ٹیوٹ جو کہ سٹرے لین مانا انجمن کی فیاضی کی یادگار ہے۔ گوبذات خود سائنس کالج نہیں لیکن مضامین صنعت کی اعلیٰ تعلیم کے واسطے جید کار آمد ثابت ہوگا۔ بنگال میں کچھ ایسی انجمنیں بھی قائم ہیں جو مستورات کو گھریلو صنعتیں سکھانے کا بندوبست رکھتی ہیں اس تعلیم کا یہ غصبہ بھی کچھ کم اہم نہیں ہے۔ مشنری یعنی پاروں کی انجمنیں بھی جا بجا بہت مفید کام کر رہی ہیں۔ لیکن جو معیار ان کے پیش نظر ہے وہ بہت ادنیٰ ہے۔

صنعتی نائشیں جو ملک کے مختلف حصوں میں وقتاً فوقتاً منعقد ہوتی ہیں صنعتی نائش میں ان میں نہ صرف خریداروں کو سامان دیکھنے کا موقع ملتا ہے۔ بلکہ سامان بنانے والوں کو ایک قسم کی تعلیم حاصل ہوتی ہے۔ دستکاروں کے خیالات میں وسعت ہونے سے سامان کی عمارت میں ترقی ہوتی ہے گویا نائشی خریداروں اور مال بنانے والوں دونوں فریق کے واسطے مفید ہیں۔

جو کیفیت اوپر بیان ہوئی اس سے صاف ظاہر ہوتا ہے کہ اس طرح کی تعلیم کے بارے میں ابھی بہت کچھ کرنا باقی ہے لیکن بڑا افسوس تو یہ ہے کہ جو کچھ تھوڑا بہت انتظام ہوا بھی اس میں پوری پوری کامیابی نہ ہو سکی۔ اس جزوی ناکامی کے کئی سبب ہیں کسب سے بڑی خرابی تو یہ ہے کہ اب تک مستعد اور ذہین نوجوان اس تعلیم کی طرف نہیں متوجہ ہوئے جن کو اور کوئی ذریعہ معاش نہیں ملا وہی لوگ اس کے جویا ہوئے۔ پس اگر ان کو ایسی تعلیم سے بہت کم فائدہ ہو گیا تو کیا تعجب ہے۔ البتہ اب کچھ روز سے اچھے اچھے ہونہار نوجوان شریک ہوتے لگے ہیں۔ اس سے امید ہے کہ جلد دن بھر نے والے ہیں۔ اس تعلیم کی ترقی میں ایک وقت یہ بھی حامل ہے کہ تعلیم محض اصول و مسائل پر ختم ہو جاتی ہے نہ ہندوستانیوں کو عملی کام اور تجربہ حاصل کرنے کا نہ تو ہندوستان میں کہیں موقع ملتا ہے اور نہ دوسرے ملک میں تجربے سے خوب ثابت ہو گیا کہ کاروبار صنعت میں کامیابی حاصل کرنے کے واسطے پوری پوری عملی تربیت پانا لا بد ہے۔ چنانچہ اب تک

ہندوستانی طلبہ کو کارخانوں میں کام سیکھنے میں جو وقتیں مانع آتی تھیں ان کو رفع کرنے کی کوشش ہو رہی ہے۔ نہ معلوم اس شکایت کی کیا حقیقت ہے کہ اگر ہندوستانی طلبہ کارخانوں میں کام سیکھنا چاہیں تو ان کو جرمنی، آسٹریا، اور امریکہ میں اس قدر وقت پیش نہیں آتی جتنی کہ انکھستان میں۔ امید ہے کہ انگریز کارخانہ دار اس معاملے میں فیاض دلی اور روشن خیالی سے کام لیں گے۔ شکر ہے کہ دفتر وزیر ہند میں بھی اس کے متعلق کچھ کارروائی ہو رہی ہے۔

صنعتی تعلیم

اور ذات

پات کا طریق

صنعت و حرفت کی تعلیم کا جدید طریق پرانے طریق سے مختلف ہے پہلے تو ہر ایک لڑکا اپنے باپ دادا کے پیشے میں کار آموزی کا زمانہ بسر کرتا اور جوان ہو کر اسی پیشے میں شریک ہو جاتا تھا وہ اپنی ذات کا پیشہ چھوڑ کر کوئی نیا پیشہ اختیار نہیں کر سکتا تھا۔ اب وہ ذات پات کی بندشیں ٹوٹ گئیں۔ ہر ذات اور فرقے کا آدمی جو پیشہ چاہے اختیار کر لے۔ اپنے اپنے ذات والوں کی نگرانی میں کام سیکھنے کا جو قدیم طریق رائج تھا۔ اس سے بہت کچھ کمال پیدا ہوا لیکن اس زمانے میں حالات بالکل بدل گئے۔ اب ضرورت ہے کہ باقاعدہ سائنس کے مطابق تعلیم دی جائے۔

تعلیم تجارت

اس وقت تعلیم تجارت کی بھی بہت سخت ضرورت ہے۔ آج کل کی تجارت بڑی بڑی میٹھی کھیر ہے جب تک تمام اصول اور تفصیل ذہن نشین نہ ہو تجارت چلنی محال ہے۔ جو کوئی تجارت کا بیڑا اٹھائے اس کو صرف معاشیات کی معلومات حاصل کرنا کافی نہیں۔ بلکہ ضرور ہے کہ پیدائش اور مبادلہ اشیاء کے متعلق جس ملک میں جو صورتیں پیش آتی ہوں ان کو بھی نہایت غور سے مطالعہ کرے اور سمجھے۔ خوب سوچ بچار کر طریق تعلیم ایسا مقرر کرنا چاہیے کہ طلبہ کو اس قسم کے مضامین پر پورا عبور ہو جائے جیسے کہ قانون و تاریخ تجارت، طریق بنک مسائل درگاہ و برادری، مسابقات خارجہ، نقل و حمل، انتظام کارخانہ جات و کمپنی۔ اور مختلف ممالک کے بازاروں کی حالت، کاروبار کے شعبے میں جو لوگ ادنیٰ حیثیت سے رہنا چاہیں ان کے واسطے بھی فن تجارت کی تعلیم ضروری ہے چند سال سے مضامین تجارت کی تعلیم کے واسطے کلکتہ بمبئی وغیرہ میں کالج کھل گئے ہیں اسید ہے کہ ابھی اور جا بجا قائم ہونے لگے۔

نواں باب

تقسیم دولت

ہندوستان میں لگان تین اسباب کے اتحاد عمل پر منحصر ہے۔ اول تو رواج لگان دوسرے مسابقت اور تیسرے قانون۔ پہلے زمانے میں لگان رسم و رواج کے مطابق قرار پاتا تھا۔ ایک طرف تو آبادی بڑھی۔ دوسری طرف وہ انیم اشتراکی اصول کہ جن پر قدیم دیہاتی برادریوں میں افراد کے باہمی تعلقات مبنی تھے۔ غائب ہونے شروع ہوئے۔ پس لگان پر بھی روز بروز مسابقت کا زیادہ زیادہ اثر پڑنے لگا۔ اس تبدیلی سے لوگوں پر سخت مصیبت آگئی اور بالآخر سامی کی ہوبوہی کے خیال سے سرکار کو مداخلت کرنی پڑی۔ یوں تو صوبے صوبے کا قانون لگان مختلف ہے لیکن منشا سب کا یہی ہے کہ زمیندار حسب درجہ لگان میں اضافہ کرنے سے باز رکھا جاوے۔ خود قانون لگان رواج کی بنا پر بنا ہے۔ اور اگرچہ اس میں مسابقت کے اثر کا لحاظ رکھا ہے تاہم اس کی معقول طور پر حد بندی کر دی ہے اصل منشا یہ نہیں کہ زمیندار ان فوائد سے محروم رہیں جو قدرۃ اللہ حق میں پیدا ہوں بلکہ منشا یہ ہے کہ جو حقوق رواج سے اسامیوں کو حاصل ہو چکے ہیں وہ برقرار رہیں۔ پس معلوم ہوا کہ اب بھی ہندوستان میں لگان کی بنا زیادہ تر رواج ہے۔ یوں تو رکاز و صاحب کا مسئلہ لگان دنیا کے کسی ملک پر بھی پورا پورا منطبق نہیں ہوتا۔ جو جو حالتیں اس میں فرض کی گئی ہیں وہ بہ تمام و کمال کسی ملک میں بھی نہیں ملتیں۔ تاہم ریاستہائے متحدہ امریکہ اور انگلستان میں حالات ان مفروضات کے قریب قریب پہنچ گئے ہیں۔ اور اس حد تک یہ مسئلہ ان دونوں ملکوں پر خاص کر منطبق ہوتا ہے۔ ہندوستان کی حالت بالکل برعکس ہے یہاں ان حالات کا نام و نشان بھی نہیں۔ پس

رکارڈ و صاحب کا مسئلہ لگان پیشکل ہندوستان پر منطبق ہو سکتا ہے۔ یہاں لگان کم و بیش ایک معین مطالبہ ہوتا ہے۔ یہ ضرور نہیں کہ کسی کھیت کا لگان اس کی پیداوار کا شت مختتم والے کھیت کی پیداوار کا باہمی فرق ظاہر کرے۔ ہر کھیت کے لگان مقرر کرنے میں اس کی زرخیزی کا لحاظ ضرور کرنا پڑتا ہے لیکن اس کے علاوہ کچھ امور قابل لحاظ اور بھی ہیں۔ اکثر یہ بھی واقع ہوتا ہے کہ لگان زرعی پیداوار کے مصارف کا جزو بن جاتا ہے۔

رواج مسابقت
اور قانون

ہر حصہ ملک میں شرح لگان ہر سہ مذکورہ بالا اسباب کی نسبتی قوت پر منحصر ہے۔ جہاں رواج کا اثر زیادہ ہے وہاں وہ باقی دونوں اسباب کو دبا لے گا۔ جہاں رواج کمزور ہو گا وہاں مسابقت اپنا راستہ نکال لے گی البتہ قانون چاہے تو سدراہ بن جائے۔ جہاں آبادی بہت ہلکی ہے۔ مثلاً آسام صوبہ متوسط اور راجپوتانہ میں وہاں لگان بہت کم ہے۔ کہیں کہیں تو آسامیوں کو بلا بلا کر اس رعایت سے آباد ہونے کی ترغیب دیتے ہیں کہ پہلے پہل چند سال ان سے کوئی لگان نہیں لیا جائیگا۔ جن حصوں کی آبادی بہت گنجان ہے یعنی جہاں بارش کی کثرت ہے یا بڑے بڑے دریا بہتے ہیں۔ وہاں زمین کے معاملے میں مسابقت کا بہت زور ہے۔ اور اگر قانون مداخلت نہ کرے تو زمیندار اسامی سے بہت بہت لگان وصول کرنے لگیں۔ اگر رواج اور قانون کے اثرات معین فرض کر لیے جائیں تو مسابقت کے اثر کھٹے بڑھنے سے شرح لگان میں بھی کمی پیشی ہو گی۔ بلاتنی عہد حکومت کے شروع میں آجکل کے مقابل یہاں کی آبادی بہت کم تھی۔ زمین بکثرت خالی پڑی تھی اور آسامیوں کی قلت تھی۔ پس لگان بھی آج کل کے مقابلے میں بہت کم تھا اس کے بعد سے آبادی میں بہت اضافہ ہوا۔ مزید برآں صنعتیں تباہ ہو جانے کی وجہ سے آبادی کا بیشتر حصہ زراعت کی طرف ڈھل پڑا۔ اکثر مقامات پر زمین کے واسطے سخت مہرگہ مسابقت برپا ہے۔ نتیجہ یہ ہوا کہ لگان بھی بڑھ گیا۔ بڑے بڑے شہروں میں تو لگان کی کوئی حد ہی نہیں معلوم ہوتی۔

عام قاعدہ تو یہ ہے کہ جہاں چیزوں کی قیمتیں بڑھیں لگان میں بھی

اضافہ ہو گیا۔ گو اضافے کا متناسب ہونا ضروری نہیں۔ بالعموم قیمتیں بڑھنے کے کچھ عرصے بعد لگان میں اضافہ نمودار ہوتا ہے۔ اور کبھی کبھی باوجود قیمتیں بڑھنے کے لگان میں کوئی اضافہ نہیں ہوتا۔

پچھلے زمانے میں لگان بہ شکل پیداوار ادا ہوتا تھا فصل کیلئے وقت زمیندار کا کارندہ کھیت پر موجود رہتا تھا۔ اور جو کچھ پیداوار ہوتی تھی۔ زمیندار ادا سامی دونوں آپس میں بانٹ لیتے تھے۔ اگرچہ اس طریق میں کچھ وقتیں بھی تھیں۔ لیکن کاشتکار کے حق میں یہ طریق بہت مفید تھا۔ اگر فصل باری گئی تو (سامی) پورا لگان ادا کرنے کے ذمہ دار نہ تھے بلکہ کچھ بھی ادا نہ کرتے تھے۔ دور افتادہ دیہات میں شاید اب بھی یہ طریق جاری ہو لیکن بالعموم نقد لگان کا رواج ہو گیا ہے۔ نقد لگان میں وہ تغیر پذیر رہی کہاں جو پیداواری لگان میں تھی۔ قانون میں بھی زیادہ تر نقد لگان ہی سے بحث کی گئی ہے۔

طرح طرح کے حقوق زمین سے وابستہ ہیں خلاصہ یہ کہ اسامیوں کے دو طبقے ہیں۔ قسم اول تو وہ اسامیاں جن کو قدیم رواج کی رو سے زمین پر مشتمل اور موروثی تفصیلاً حق حاصل ہے شرط یہ ہے کہ وہ اپنے ذمے کا لگان ادا کرتے رہیں لگان کی مقدار بھی رواج پر منحصر ہے بعض صورتوں میں تو شرح لگان مستقل طور پر معین ہوتی ہے کہ اس میں اضافہ ہو ہی نہیں سکتا۔ ایسی اسامیوں کے حقوق قابل ارشاد اور قابل انتقال بھی ہوتے ہیں اور بعض صورتوں میں صرف خاص خاص وجوہات کی بنا پر لگان میں اضافہ ہو سکتا ہے۔ اسامیوں کی دوسری قسم وہ ہے کہ جن کو صرف چند سال کے واسطے زمین کا پٹہ ملا ہو اور اس میں وہ اسامی بھی شامل ہیں جن کو کسی فصلی سال کے آخر میں بیدخل کر سکتے ہیں اس صورت میں لگان اسامیوں اور زمیندار کی باہمی رضامندی سے مقرر ہوتا ہے۔ قسم اول کے اسامی اور وہ کاشتکار بھی جو خود ہی مالک زمین بھی ہوں معاش والے کاشتکار کہلاتے ہیں ان کی حالت قسم دوم کے کاشتکاروں سے بدرجہا بہتر ہے مالی مرزا لگائی مثلاً موسیقی، گھر بار، اہل خانہ کے کھیت یہ سب چیزیں صاحب معاش کاشتکار اور موروثی اسامیوں کے ہاں نظر آتی ہے سچہ لگان

اثر ہندوستان میں بھی ایسا ہی پڑتا ہے جیسا کہ کسی اور ملک میں سٹر اتر سنک نے اس سحر کی بہت فصیح تشریف کی ہے۔ ملکی کاشتکار اپنی قسمت کا خود فیصلہ کرتا ہے۔ البتہ قسم دوم کی اساسیاں بہت خستہ حال ہیں۔ معاشی اور اخلاقی فوائد کے لحاظ سے ملکی کاشتکاری کا طریق بہت قابل قدر ہے اور ہندوستان کے کاشتکار کی حالت سدھارنے کا اس سے زیادہ کارگر اور کوئی طریق نہیں کہ اس کو کسی نہ کسی حد تک زمین پر مالکانہ حقوق دیئے جائیں۔ زراعتی اور عمارتی زمین کے لگان کا مختصر حال اوپر بیان ہوا لیکن ذیل کے بیان سے واضح ہو گا کہ معدنی زمین کے لگان کی حالت کچھ اور ہی ہے۔

تقریباً تمام دیسی ریاستوں میں معدنوں کے مالکانہ حقوق وہیں کے حکمرانوں کو حاصل ہیں البتہ کان کنی اور معدنیات کا اندازہ لگانے کے جو قواعد مقرر ہیں انکی رو سے کچھ نگرانی سرکار ہند کی بھی رہتی ہے ہندوستان کے بعض بعض حصوں میں شرائط بندوبست کی رو سے معدنیات اور سطح زمین کے حقوق لوگوں کو مل گئے ہیں۔ لیکن باقی ہندوستان میں کل معدنیات سرکاری ملک ہیں۔ اور کان کنی کی اجازت سرکار ہی کے مقررہ قواعد کے بموجب مل سکتی ہے۔

سرکاری قواعد کی رو سے جستجو کی یعنی معدنیات کا پتہ لگانے کی اجازت ایک سال کے واسطے مل سکتی ہے۔ لیکن اس سے کوئی مخصوص یا دائمی حقوق پیدا نہیں ہوتے اور غیر آباد اور غیر مخصوص مقامات میں بلا اجازت معدنیات کی جستجو کرنے کی کوئی ممانعت نہیں اندازہ لگانے کی اجازت بہ پابندی چند شرائط ایک سال کے واسطے ملتی ہے لیکن اس اجازت کی تجدید دوسرے دوسرے اور تیسرے سال بھی ہو سکتی ہے اس قسم کی اجازت ملنے کے بعد کان کنی کے پتے کا پکا حق حاصل ہو جاتا ہے لیکن اس محدود درجے کے اندر جس قدر جواہرات نکلیں وہ اس حق سے مستثنیٰ ہیں۔

موہے دار حکومتیں تیس سال تک کے واسطے کان کنی کا پتہ دینے کی مجاز ہیں۔ غنا ہی یعنی اعلیٰ حکومت کی اجازت سے پتے کی میعاد میں مزید توسیع ہو سکتی ہے ہر پتے میں کچھ ایسی شرائط درج ہوتی ہیں جن کو مقامی حکومت معاملے کی

نوعیت کے لحاظ سے مزدوری اور مناسب خیال کرتی ہو۔
 قواعد کی رو سے اندازہ لگانے کا لگان بہت ہلکا ہوتا ہے۔ یعنی زیادہ
 سے زیادہ ایک روپیہ فی ایکڑ ہر پٹہ دار کو سطح زمین کا لگان بھی ادا کرنا پڑتا ہے
 جو ہر موہے کے قانون لگان کے بموجب قرار پاتا ہے اور اگر لگان یوں مقرر
 نہ ہو سکے تو فریقین کی باہمی رضامندی سے طے ہو جاتا ہے لیکن شرح ایک روپیہ
 فی ایکڑ سے نہیں بڑھ سکتی۔ اس کے علاوہ پٹہ دار کو کچھ محصول بھی ادا کرنا پڑتا
 ہے جس کو ریلٹی کہتے ہیں۔ پٹہ دار کو پہلے سال کے بعد ہر سال مقررہ رقم بطور
 مزید لگان ادا کرنی پڑتی ہے لیکن کوئی پٹہ دار محصول اور مزید لگان دونوں رقم
 ایک ہی طے کے واسطے ادا نہیں کرتا بلکہ اس میں سے جو رقم بڑھی ہو وہی ادا کرنا
 جاتی ہے۔

ہندوستانی معاشیات کے چند محرکۃ الارامباحث میں ایک مسئلہ ملکیت کا بھی ہے یورپ اور امریکہ میں تو نہ صرف اشتراکیہ بلکہ بہت سے فاضل معاشی
 کو قومی ملک بنانے کے موافق ہیں۔ ہندوستان میں بھی اس مقصد کا خیال بڑھ
 رہا ہے۔ حکام کا رجحان یہاں بھی یہ ہے کہ سرکار کو ایک بڑا زمیندار تصور کرتے
 ہیں جو سب کے آخر میں تمام زمین کی مالک ہے۔ اور لوگ جو مالک زاری داخل
 کرتے ہیں وہ گویا ایک طرح کا لگان ہے۔ بعض اس اصول کو اس درجہ بڑھاتے
 ہیں کہ اگر سرکار کل معاشی لگان کا مطالبہ کرے تو ان کے نزدیک بجا نہ ہوگا۔ اس
 خیال کو تاریخی پہلو سے درست ثابت کرنے کی بھی کوشش کی جاتی ہے لیکن
 قطع نظر ان بحثوں کے حقیقت یہ ہے کہ معاشی لحاظ سے تینوں طبقوں میں
 یعنی کاشتکار، زمیندار اور سرکار کو زمین میں تھوڑا تھوڑا حق مالکانہ حاصل ہے
 مزید برآں سرکاروں بھی بڑے بڑے قطععات کی بلا واسطہ مالک ہے مثلاً قاعدہ
 ضبط شدہ، بازگشتہ خرید کردہ زمین اور زمین عامہ۔ ان زمینوں کے لحاظ سے
 سرکار کی حیثیت بالکل ان زمینداروں کی سی ہے جو مالک زمین ہیں فرق ہے
 تو صرف یہ کہ ان زمینوں پر کوئی مالک زاری ادا نہیں کی جاتی۔ ان زمینوں کے
 لگان پر بھی وہی اصول عائد ہوتے ہیں جو اپنی ملکی زمینوں کے لگان پر۔

قدیم دیہاتی جماعتوں میں اجرت بنگلہ اجرت رائج ہی نہ تھی بلکہ حسب مزدوروں کو پیداوار میں سے حصہ مل جاتا تھا۔ اجرت پر اب بھی رواج کا اثر قائم ہے۔ الہتہ کام کی نوعیت اور مزدوروں کی حالت کے مطابق اس کے مدارج مختلف ہیں فی الجملہ یہ کہنا صحیح ہے کہ اجرت مقابلہ معین ہے۔ یورپ اور امریکہ کے مقابل یہاں پر اجرت تغیر حالات کا بہت کم ساتھ دیتی ہے۔ رواجی شرح سے اجرت گھٹتی بڑھتی ضرور ہے۔ لیکن یہ کمی بیشی نہایت تنگ حدود کے اندر اندر رہتی ہے۔

مسابقت کا
اثر

تاہم اجرت کے تعین میں مسابقت کا اثر روز بروز بڑھ رہا ہے ملک کے جن حصوں میں لوگوں کا خاص پیشہ زراعت ہے۔ بہت کم مزدور اجرت پر رکھے جاتے ہیں۔ اسی وجہ سے اجرت کا معیار وہاں بہت ادنیٰ رہتا ہے اور ترقی نہیں کرتا۔ بالخصوص جہاں آبادی بہت گنجان ہے وہاں یہی حالت ہے۔ لیکن اُس سے یہ نتیجہ نہیں نکالنا چاہیے کہ آبادی کی گنجائی خواہ مخواہ ادنیٰ شرح کا باعث ہوتی ہے۔ اگر گنجائی کے ساتھ محنت کی طلب بھی زیادہ ہو۔ یعنی بہت سے مزدوروں کی مانگ ہو جیسا کہ شہروں کا حال ہے تو پھر شرح اجرت بھی بڑھی رہے گی اسی طرح جب بڑے بڑے کاروباری منصوبوں کی بدولت محنت کی طلب بڑھے۔ مثلاً کارخانے جاری ہوں یا ریل کی شرک نکلے تو شرح اجرت میں اضافہ ہو جائے گا اس کے برعکس بعض حصوں میں جہاں آبادی بہت منتشر ہے محض اس وجہ سے اجرت ادنیٰ ہے کہ وہاں محنت کی مانگ نہیں۔ اگرچہ مسابقت ایک کارگر آلہ ہے۔ یہاں اس کے عمل کا حلقہ محدود رہتا ہے محنت اب تک مقابلہ غیر نقل پذیر ہے۔ اول تو وہ حالات بھی کم فہور میں آئے ہیں کہ جن کی بدولت محنت نقل و حرکت کرتی ہے یعنی مزدور جا بجا پھرتے ہیں۔ مزید براں مزدوروں کی ادنیٰ معاش، ان کے خیالات و جذبات، ان کی حالت اور بیخبری بھی نقل و حرکت میں سد راہ ہوتی ہے۔

اجرت ہمیشہ لوگوں کے دو طبقے ہیں۔ ماہر، اور غیر ماہر بڑی بڑی منصفیہ میں ہندوستانیوں کی حیثیت تو غیر ماہر مزدوروں کی سی ہے اور ماہر کار بیکرا اکثر

دوسرے ملکوں سے آتے ہیں اس لیے ہندوستانی مزدوروں کو جو اجرت ملتی ہے وہ مجموعی پیداوار کا بہت ہی تھوڑا سا حصہ ہوتی ہے یہ پیداوار کا مالکانہ و نامنصفی اصول ہے جسکو منانے کی ہر ملک کے مزدور کو خوش کر رہے ہیں۔

اجرت کے متعلق جو اعداد و شمار ملتے ہیں وہ نامکمل اور مسلمہ طور پر ناقص ہیں مزدوروں کی سب سے بڑی جماعت زراعت پیشہ ہے۔ لیکن جو کچھ تحریرات دستیاب ہوئی ہیں ان سے مطلقاً ان کی اجرت کا کوئی پتا نہیں چلتا نہ صرف مختلف پیشوں کی اجرت مختلف ہوتی ہے بلکہ اسی ایک پیشے میں حالات اور مقامات کے اختلاف کے مطابق فرق پڑ جاتا ہے روزگار کا تسلسل بھی سب جگہ برابر نہیں ہوتا۔ اور پورے سال بھر تو کہیں بھی روزگار نہیں لگا رہتا۔ پس ہندوستان میں اوسط اجرت کے کیا معنی ہو سکتے ہیں۔ لیکن دوسرے ملکوں سے مقابلہ کرنا ہو تو ایک تندرست غیر ماہر مزدور کی اجرت کا تخمینہ کوئی تین آنے روز پڑتا ہے۔ بچے اور عورتیں جو مزدوری کرتی ہیں ان کی اجرت صاف ظاہر ہے اس سے بھی کم ہوگی۔

ہندوستان میں اجرت کی مختلف قسمیں رائج ہیں کا خاندان میں جہاں مزدوروں کی بڑی بڑی جماعتیں ملکر کام کرتی ہیں۔ اجرت وقت کے حساب سے ملتی ہے۔ گھر بلو صنعتوں اور دستکاروں میں اجرت بالعموم کام کی مقدار کے مطابق دیتے ہیں بعض صورتوں میں اجرت کے متعلق خاص معاہدہ ہو جاتا ہے بعض وقت اجرت کی کم از کم مقدار مقرر کر دیتے ہیں۔ اگر کام اچھا ہوا تو اجرت میں بھی اضافہ کر دیا۔ اگر مزدور کا تمام کنبہ ملکر کام کرے تو سب کو مجموعی طور پر بھی اجرت دیدیے ہیں۔

پہلے زمانے میں تو اجرت میں جنس دیا کرتے تھے لیکن اب نقد کا رواج ہو گیا ہے۔ دور افتادہ دیہات میں اب بھی چھیتی باڑی کے مزدور اور دستکار اور گھر کے خدمتی لوگ فصل کی پیداوار میں سے کچھ حصہ بطور اجرت پاتے ہیں۔ کہیں یہی حصہ کل اجرت شمار ہوتا ہے اور کہیں اس کا ایک جزو لیکن اجرت اجناس کے بجائے اجرت زر کا رواج ہر جگہ برقرار ہے۔

اجرت زر میں گزشتہ پچاس سال کے اندر اضافہ ضرور ہوا مگر نہ اس قدر متنبہ

قیمت اشیاء میں گزشتہ چالیس سال میں ہندوستان کے باقی صوبوں کے مقابل بنگال اور پنجاب میں صنایعوں، دستکاروں، اور زراعتی مزدوروں کی اجرت میں بہت زیادہ اضافہ ہوا۔ زراعتی مزدوروں کی اجرت میں ۴۹ فیصدی اضافہ تو بنگال میں دکھاتے ہیں اور ۴۹ فیصدی پنجاب میں اسی طرح دستکاروں کی اجرت میں ۴۸ فیصدی اضافہ بیان کیا جاتا ہے۔ اور پچاس فیصدی پنجاب میں لیکن اسی دوران میں نسبتاً چیزوں کی قیمت کہیں زیادہ چڑھ گئی مثلاً ۱۸۷۲ء میں معمولی جانول کا نرخ سوا اٹھارہ سیر فی روپیہ تھا اب وہ دس سیر بلکہ اس سے بھی کم رہتا ہے۔ بنگال میں قیمت اور بھی بڑھی ہوئی ہے ۱۸۶۲ء کا ذکر ہے کہ بنگال میں ساڑھے اسیس سیر فی روپے کے حساب سے جانول فروخت ہوا اب وہاں اس کا نرخ فی روپیہ آٹھ یا نو سیر ہے۔ پس معلوم ہوا کہ گرچہ اجرت متعارفہ میں اضافہ ہوا اجرت صحیحہ گھٹ گئی۔

اب جو سوال پیدا ہوتا ہے وہ یہ کہ کیا اجرت اور قیمت میں بھی کوئی باہمی تعلق ہے۔ تعلق ہونے میں کو کچھ شک نہیں لیکن اس سے ہمیشہ یکساں نتیجہ نمودار نہیں ہوتا۔ دراصل ان کا تعلق ہے بھی کچھ عجیب طرح کا بہت راست اور بے تعلق تو یہ ہے کہ جب خوراک کی چیزیں از حد مہنگی ہوتی ہیں تو اجرت میں اتنی تخفیف ہو جاتی ہے اب اس کی وجہ سنئے۔ فصل کے نہ ہونے سے اجرت کا ذخیرہ گھٹ جاتا ہے۔ ساتھ ہی بے روزگاریوں کی جماعت اور بھی بڑھ جاتی ہے۔ اگر دم لینے کا بھی سہارا ملتا ہے تو وہ کام پر آمادہ ہو جاتے ہیں گویا محنت کی طلب گھٹتی ہے اور مزد میں ساتھ ہی اضافہ ہوتا ہے۔ اجرت میں آپ ہی تخفیف ہوگی۔ لیکن اگر خوراک کی قیمت تباہی فصل کے بجائے اضافہ طلب سے بڑھے۔ اور اس طرح کاشتکاروں کے منافع میں کچھ اضافہ ہو تو کاروبار پھیلنے سے محنت کی طلب بھی بڑھتی ہے اور اجرت میں خود بخود اضافہ ہو جاتا ہے۔

بڑے بڑے کارخانوں کے واسطے بیشتر اصل یورپ والوں کی ہوا کرتی ہے پس اس کا سود اور منافع بھی باہر چلا جاتا ہے۔ ہندوستان میں نہیں رہتا۔ کسی کارخانے یا دکان کی فراہم شدہ اصل کاروبار چلانے کے واسطے سبھی کاغذیں

اجرت و
کافور۔

سود

ہوتی اور اسی لیے اکثر موقعوں پر قرض لینے کی ضرورت پڑتی ہے۔ یہ قرض پریزیڈنسی یا دوسرے بنکوں سے ملتا ہے۔

اصولاً تو کسی ایک جگہ ایک ہی وقت میں سب کے واسطے سود کی شرح یکساں مانی جاتی ہے لیکن معمولی طور سے یہ شرح منحصر ہوتی ہے۔ اول تو کارخانے کی ضمانت کی نوعیت پر دوسرے قرض کی مدت پر اس کے علاوہ سود کی شرح ملک کے مختلف حصوں میں مختلف رہتی ہے۔ تینوں پریزیڈنسی شہروں یعنی کلکتہ، بمبئی اور بمبئی میں تو بنکوں کی شرح قریب قریب یکساں رہتی ہے لیکن ملک کے اندرونی حصوں میں شرح بڑھی ہوئی ہے۔ خود پریزیڈنسی شہروں کے حدود میں شرح مساوی نہیں رہتی۔ چھوٹی چھوٹی لین دین کی دیسی دکانیں مبارے کے بنکوں کے مقابل زیادہ سود وصول کرتی ہیں۔ ہر پریزیڈنسی بنک کی طرف سے جو شرح شائع ہوتی ہے وہ ایسے قرضوں سے متعلق ہے جن میں سرکاری شکات کی ضمانت داخل کی جائے۔ طلب زر کے مطابق یہ شرح ہر روز گھٹتی بڑھتی ہے لیکن اہموم جاڑوں میں جب کہ زرعی پیداوار تیار ہو کر خرید فروخت ہوتی ہے اور برآمد کا سلسلہ شروع ہوتا ہے۔ سود کی شرح چڑھ جاتی ہے اور اس کے برعکس گرمیوں میں اتر جاتی ہے۔ عام طور پر جولائی اور اگست میں شرح بہت گر جاتی ہے یعنی ۳ یا ۴ فیصد رہ جاتی ہے۔ ستمبر، اکتوبر، میں کچھ چڑھتی شروع ہوتی ہے حتیٰ کہ فروری یا مارچ تک بڑھتے بڑھتے ۸ یا ۹ فیصد تک پہنچ جاتی ہے۔ بلکہ کبھی تو ۱۱ یا ۱۲ فیصد تک بھی فٹ آجاتی ہے۔ اپریل سے پھر گرتی شروع ہوتی ہے حتیٰ کہ پھر ۳-۴ فیصد تک اتر آتی ہے اور اسی طرح اتار چڑھاؤ کا سال بھر دور بندھا رہتا ہے۔ شرح کا اوسط انگلینڈ اور یورپ کے دوسرے ملکوں سے کسی قدر بڑھا رہتا ہے لیکن نہ اتنا زیادہ کہ ۱۱-۱۲ فیصد تک پہنچ جائے۔ مدامت میں بنک روپیہ جمع کرتے ہیں۔ جس پر سود بھی دیتے ہیں لیکن اس کی شرح اپنے قرضے کی شرح سے کم ہوتا ہے۔ کم رکھتے ہیں سرکار اور دوسری عام جامعتوں کو بھی سبھی قرض لینے کی ضرورت پڑتی ہے آجکل سرکاری قرضے سود کی شرح ۳ ½ فیصدی ہے۔

زراعت کے واسطے گاؤں کے ساہوکار اصل مہیا کرتے ہیں یعنی کاشتکار ساہوکار

کو سمیٹتی بارہی کے واسطے روپیہ قرض دیتے ہیں۔ کاشتکار بالعموم غریب ہوتے ہیں اور ساہوکار سے قرض بیکر کام چلائے ہیں۔ لیکن ان بیچاروں کو بہت زیادہ سود دینا پڑتا ہے کبھی تو نوٹ ۵۰-۶۰ فیصدی تک آجاتی ہے۔ قرض لینے کا رواج بہت عام ہے معاملے کی ایک شرط اکثر یہ بھی ہوتی ہے کہ پیداوار بازار کے بھاؤ سے کچھ کم نرخ پر ساہوکار کے حوالے کر دی جائے گی۔ کبھی کبھی قرض بہت بڑھ جاتا ہے تمام زندگی ادا نہیں ہوتا۔ اور وراثت کو بھی اس کا بار اٹھانا پڑتا ہے۔

ساہوکارین
دین کی حالت

ایک اعلیٰ سرکاری عہدہ دار کا بیان ہے کہ اکثر کاشتکار مہاجن کے ہاں حساب چلتا رکھتے ہیں۔ مہاجن بازار کے بھاؤ سے ایک سیر کم کے حساب سے تخم تقسیم کرتا ہے کبھی سوائی کے طریق پر تخم بانٹتا ہے یعنی فصل تیار ہونے پر تخم سے چوتھائی حصہ زیادہ پیداوار وصول کر لیتا ہے مثلاً ایک من تخم کے منبھاؤ میں سوا من پیداوار لیتا ہے۔ شادی بیاہ اور مقدمہ بازی۔ یہ کام تو لازمی پھیرا ان کے واسطے بھی مہاجن ہی قرض دیتا ہے جب کاشتکار گردش میں آجاتا ہے تو اس کو میدخلی سے بچانے کے لئے لگان بھی مہاجن ہی ادا کرتا ہے۔ سچ یہ ہے کہ ہر نازک وقت مہاجن ہی کاشتکار کا کام نکالتا ہے اور یہی وجہ ہے کہ کاشتکاروں پر مہاجنوں کا اثر بہت زیادہ شاید ہی کوئی کاشتکار اس سے بچا ہو۔

جب فصل تیار ہوتی ہے تو پیداوار کا بڑا حصہ مہاجن کے کھلیان میں بھرا ہوا چھوڑا جاتا ہے۔ تھوڑا سا کاشتکار کے پاس بچ رہتا ہے جو دوسری فصل بونے کے وقت تک بھی بہ مشکل کھانے کی خوراک کے واسطے کفایت کرتا ہے دوسری فصل آنے سے بہت پہلے اس کو پھر مہاجن کا سہارا ڈھونڈنا پڑتا ہے اس طریق سے سختی کے زمانے میں تو کاشتکار کو بہت مدد ملتی ہے۔ قرضدار کی طرح قرضخواہ کا بھی اس میں فائدہ ہے کہ قرضدار بھلا چنگار ہے اسی اتحاد و مفاد کی بدولت کاشتکار فائدہ کشی سے بچا رہتا ہے۔

مہاجن غریب کاشتکار کی مجبوریوں اور تنگدستی سے ناجائز فائدہ تو ضرور اٹھاتا ہے لیکن اسپر یہ احسان بھی ضرور کرتا ہے کہ اس کو تباہی سے بچائے رکھتا ہے مہاجن اور کاشتکار کے تعلقات کے باب میں دورانیں ہیں ایک تو

نکسین مٹا
کی رائے

یہ کہ مہاجن کا اشتکار کا بڑا خیر طلب و دست ہے۔ گویا رعیت کا سانحہ کی اس کی ضروریات ہم پہنچاتا ہے۔ اور مصیبت کے وقت دستگیری کرتا ہے دوسری رائے یہ ہے کہ وہ ایک درندہ ہے۔ جہاں کوئی شکایت ہے چڑھا ہضم کر گیا۔ جیسا کہ قاعدہ ہے حقیقت حال ان دونوں رایوں کے بین بین ہے سو سناٹی اور اعتبار یعنی لین دین کی موجودہ حالت پر نظر کرتے ہوئے وہ ایک بڑی کمی پوری کرتا ہے اور دیہات کے واسطے اس کی سخت ضرورت ہے۔ لیکن ساتھ ہی اس میں بھی ذرا شک نہیں کہ وہ بہت خطرے اور زیر باری کا باعث بنا ہوا ہے۔ قدیم زمانے سے مہاجن ہندوستان میں آباد ہیں۔

چھوٹی مکھیتی باڑی میں ہمیشہ قرض کی ضرورت پڑتی ہے۔ کاشتکار بہت سی باتوں کے واسطے قرض لیتا ہے مثلاً زمین خریدے، یا مکھیت میں کوئی مستقل ترقی پیدا کرے مثلاً کنواں بنائے، یا زراعت کا سامان مہیا کرے۔ مثلاً آلات اور مویشی خریدے۔ یا روزمرہ کا خرچ چلائے یعنی تخم کھاؤ اور چارہ خریدے اور مزدوروں کو اجرت دے جسٹس ماناڈے آبجھانی تمام ملک میں قرض لینے والی انجنیں قائم کرنے کے بڑے موید تھے تاکہ کاشتکاروں کو تھوڑے تھوڑے سود پر قرض مل سکے۔ سہل اور سستا قرض مفید ضرور ہے لیکن اس میں ایک نقص بھی ہے اس کو تیغ و دو دم سمجھنا چاہیے کیونکہ ممکن ہے کہ سہل ہونے کی وجہ سے فضول خرچ کاشتکار بلا ضرورت بھی بہت بہت سدا قرض لینا شروع کر دیں سہل قرض ملنے سے کبھی فضول قرض لینے کی عادت پڑ جائی ہے اور وہ ایسے کاموں میں صرف ہوتا ہے کہ دولت کے اضافے میں اس سے کچھ مدد نہیں ملتی۔

وقتاً فوقتاً ایسی تدابیر تجویز ہوتی رہی ہیں کہ کاشتکار قرض دار نہ ہونے پائے اور اس کی حالت درست ہو اسی سلسلے میں سرکار نے حال میں دو تدابیر اختیار کی ہیں۔ ایک تو بنجاب کا قانون انتقال اراضی۔ دوسرے قانون انجنہائے قرض امداد یا بھی کاشتکار کی مشکل اس وقت آسان ہوگی جبکہ ایک طرف تو اس کو سہولت ہے کہ سود پر قرض ملنے لگے۔ اور دوسری طرف اس کو فضول اور نا عاقبت اندیشی کے قرضوں سے روک دیا جائے۔ ریفین اور

شوز کے اثر سے جرمنی اور دیگر ممالک یورپ میں قرض کی جو انجمنیں جاری ہوئیں اور جمعی کے نمونے پر ہندوستان میں انجمن قرض امداد باہمی قائم ہو رہی ہیں۔ ان میں یہ دونوں خوبیاں موجود ہیں۔ قرض سستا ملتا ہے مگر فضول قرض نہیں ملتا۔ یہ انجمنیں چند خاص اصولوں پر کاربند ہیں مثلاً خود امدادی۔ امداد باہمی، اتحاد، دور اندیشی، کفایت شعاری اور عام سرگرمی۔

ایک تجویز یہ بھی تھی کہ ربا خواری کو بذریعہ قانون روکنا چاہیے۔ چنانچہ سرکار ہند نے مقامی حکومتوں سے مشورہ کرنے کے بعد ۱۹۰۷ء میں قانون ربا خواری پاس کر دیا۔ جس سے عدالتوں کو یہ اختیار حاصل ہو گیا کہ وہ رحم اور انصاف کی رو سے جس قدر سود مناسب سمجھیں قرض خواہ کو دلا دیں خواہ خواہ فریقین کے معاہدے کا پاس نہ کریں۔ امید ہے کہ اب ملک کو ربا خواری سے بہت امن مل جائیگا۔

ربا خواری

غلو کے نیک

بنگال میں چند صاحبوں نے جن کو خدمت عامہ کا شوق ہے امداد باہمی کے اصول پر دیہات میں غلوں کے بنک کھولے ہیں۔ جو دھرم گوے کھلاتے ہیں۔ ان میں سے بعض بعض بہت اچھی طرح چل رہے ہیں۔ کاشتکار اپنے اپنے ہاں کی پیداوار کا ایک حصہ ان بنکوں میں جمع کر دیتے ہیں اور ضرورت کے وقت نکال لیتے ہیں بنکوں کے ذخیرے سے حاجتمند کاشتکاروں کو غلہ قرض بھی لمجاتا ہے۔ اس طریق میں بڑی خوبی یہ ہے کہ بہت سیدھا سادا ہے۔ اور لوگوں کے معاشرتی خیال اس کے موافق ہیں۔ تیسرا فائدہ یہ ہے کہ قلت کے زمانے میں غلہ کمیٹ بڑھ جاتی ہے۔ البتہ یہ وقت ہے کہ غلے سے کوئی کام نہیں لے سکتے اس لیے اس پر سود اور منافع نہیں ملتا۔ پھر غلے کے گلنے مرنے کا بھی اندیشہ

صنعت امداد کے منافع کا مطالعہ

رہتا ہے۔ لیکن پھر بھی سوچیں خوب۔ اس کا اچھی طرح بر تجربہ ضرور کرنا چاہیے۔ ہر ملک میں زراعت کے مقابل صنعت کا منافع بڑھا ہوا رہتا ہے بالفاظ دیگر یہ پیداکرنے میں۔ زراعت اس قدر مفید نہیں جب قدر کہ صنعت و حرفت۔ مزید یہاں زراعت چند غیر اختیاری حالات کے ذریعہ فرہتی ہے مثلاً خشک سالی یا کثرت بارش۔ پس اس کا منافع بھی صنعت کے مقابل بہت غیر معین رہتا ہے صنعت کا کام بہت سے حصوں میں تقسیم ہوتا ہے اور زیادہ لوگوں کو منافع حاصل

کرنے کا موقع ملتا ہے۔
ہندوستان میں جو مختلف صنعتیں ہیں ان کے منافعوں کی تفصیل تو دستیاب ہوتی نہیں۔ البتہ بڑے بڑے کارخانوں کی جو رپورٹیں شائع ہوتی ہیں ان سے عام شرح کا کچھ اندازہ ہو جاتا ہے۔ منافع تقریباً ۱۸ اور ۵ فیصدی کے درمیان رہتا ہے بعض بعض صنعتوں کا منافع ۳۰-۴۰ فیصدی تک بڑھ جاتا ہے لیکن ایسا بہت خاص صورتوں میں ہوتا ہے گاؤں اور جوٹ کے کام میں منافع بالعموم بہت بڑھا ہوا ہے چھوٹی چھوٹی صنعتوں کے منافع کے متعلق اعداد و شمار ملنے بہت دشوار ہیں۔ لیکن یہ کہنا غلط نہ ہوگا کہ بالعموم ان میں منافع کی شرح نسبتاً ادنیٰ ہے۔

اس بحث کے سلسلے میں ان لوگوں کا منافع بھی دیکھنا چاہیے۔ جو خود تو صنعتوں کا انتظام کرتے ہیں لیکن مال بنانے والوں اور تاجروں کے درمیان واسطہ بنے ہوئے ہیں۔ یہ کبھی کبھی بہت منافع کمالیتے ہیں۔ دیہات میں تو بالعموم یہ کام سا ہو کار کرتے ہیں۔ جس قدر پیداوار مقامی ضرورت سے زائد ہوتی ہے کاغذ کاروں سے تنوک فروشی کے زرخ پر خرید کر ملک کے دوسرے مقاموں میں روانہ کر دیتے ہیں۔ تقسیم پیداوار کی مختصر کیفیت ادھر بیان ہوئی لیکن واضح ہو کہ ان قسموں کا یعنی لگان، اجرت، سود، اور منافع کا مختلف لوگوں کی جیب میں جانا لازمی نہیں بالفاظ دیگر ایک ہی شخص کسی قسموں کا مالک ہو سکتا ہے۔ مثلاً ایک ہی شخص تینوں طرح سے عوالم پیدائش یعنی زمین، محنت اور اصل مہیا کرتا ہے اپنا ہی انتظام رکھتا ہے ایسی حالت میں پیداوار کے سب حصے یعنی لگان، اجرت، سود، اور منافع اسی کے پاس رہے گا چنانچہ اکثر ایسا واقع ہوتا ہے۔ ہندوستان میں چھوٹی چھوٹی صنعتوں کا زیادہ رواج ہے اور کارگر اپنے اپنے طور پر کام چلاتے ہیں۔ خود ہی کام کرتے ہیں۔ اپنی گزشتہ سے تنوڑا اصل لگاتے ہیں اور اپنا اپنی انتظام رکھتے ہیں پس بہت سی صورتوں میں کل پیداوار ایک ہی شخص کی ملک ہوتی ہے اور وہاں تقسیم کی کوئی فہم نہیں آتی۔ یوں ہی ملک کا صنعتکاروں کی پیداوار میں کم تقسیم ہوتی ہے۔ پس معلوم ہوا کہ اس وقت جو حل طلب معاشی مسئلہ

ہندوستان کے روبرو پیش ہے وہ بیدار کش دولت کا ہے نہ کہ تقسیم دولت کا، لیکن بیدار کش برپا نہ ہو کبیر کا طریق جوں جوں سارچ ہوگا۔ تقسیم کے مسائل بھی زیادہ قابل توجہ ہوتے جائیں گے۔

مغرب میں دولت کی غیر تقسیم مساوی اور خلافت انصاف ہونے کی وجہ سے جس قدر اصل اور محنت ضائع ہو رہی ہے۔ مسٹر شیو زاسنی نے اس کا خاکہ یوں کھینچا ہے۔ قومی آمدنی کا بہت بڑا حصہ جو دو لاکھ لاکھوں کی چھوٹی ٹیسی جماعت کے قبضے میں چلا جاتا ہے اس سے تو اسکے چال چلن اور اغراض و مقاصد میں بڑے بڑے عیب پیدا ہو جاتے ہیں نتیجہ یہ ہے کہ اصل کے انتظام میں وہ بہت بے پروائی کرتے ہیں۔ اور اصل کے بغیر محنت بالکل بیکار ہے اس لئے ساتھ ہی مفلسوں کی بڑی جماعت کو قومی آمدنی کا بہت ہی تھوڑا حصہ ملتا ہے اس وجہ سے ان میں بھی طرح طرح کی اخلاقی اور جسمانی خرابیاں پھیل جاتی ہیں۔ حاصل کلام یہ کہ دو لاکھ عیش و عشرت کے ہاتھوں تباہ ہوتے ہیں اور غریب تنگ دستی سے پسے جاتے ہیں۔ اور ان دونوں انتہائی حالتوں کے یکجا ہونے سے جو نتائج پیدا ہو رہے ہیں ان پر اس وقت تک یونہی پردہ پڑا رہے گا جب تک کہ ہم طریق تقسیم دولت کی خرابی بغور مطالعہ نہ کریں۔ الغرض یورپ اور امریکہ میں دولت بڑھنے کے ساتھ ہی اس کی تقسیم میں بہت خرابیاں پیدا ہو گئی ہیں جن کے سبب سے چند افراد کے سوا تو کم کو کبھی آرام و اطمینان نصیب نہیں ہو سکتا۔

دسواں باب

مبادلہ دولت

تجارت

بہت قدیم زمانے سے ہندوستان اور اُس کے اُس پاس ملکوں کے درمیان
بری اور بحری راستوں سے تجارت جاری تھی۔ کسی زمانے میں ہندوستان تجارت
کا بڑا مرکز بنا ہوا تھا۔

ہندوستان کی
تجارت خارجی
مختصر سرگزشت

عیسیٰ علیہ السلام سے بھی چھ سات صدی قبل۔ اٹلی۔ یونان، مصر، عرب،
فارس، چین، جزیرہ نمائے ملایا اور بحر ہند کے مجمع الجزائر سے ہندوستان کے
تجارتی تعلقات قائم تھے۔ جس زمانے میں منوکا دھرم شاستریا رہا اس وقت
ہندو لوگ جہاز بنا کر بحری سفر کرتے تھے۔ اس کے بعد تجارت میں الاقوام کے
کل بڑی اور بحری سلسلے اہل ہندو کے ہاتھ میں آ گئے۔ سیاحت بحر ہند ایک مشہور
قدیم یونانی کتاب ہے جس کے مصنف کا تو ٹھیک ٹھیک پتہ چلتا نہیں۔ لیکن اس میں
ہندوستان کی قدیم تجارت کا حال بالتفصیل مذکور ہے۔ معلوم ہوتا ہے کہ قدیم
زمانے میں ہندوستان کے جہاز بحر عرب۔ بحر احمر۔ آبنائے فارس اور بحر ہند
میں پھر کرتے تھے۔ دوسرے قدیم مورخ اور جغرافیہ نویس بھی مثلاً پلینی۔ ایرین
اسٹریبو اور بطلمیوس بھی اس کے بیانات کی تصدیق کرتے ہیں۔ اس زمانے
میں بڑے بڑے بندرگاہ یہ تھے۔ بری گازا جس کو اب بروج کہتے ہیں۔ سورت
جواب سورت کہلاتا ہے مسولی پٹن۔ بربریکن۔ میوزیرس۔ نیلکندا۔ اندرون
بھی بعض بعض تجارتی شہر اور قصبے خوب آباد تھے۔ اس بحری تجارت کی مقدار
غالباً بہت زیادہ ہوتی ہوگی۔ سونی اور نہ نہیں بیش قیمت پارچے اور لباس
سونی۔ ہیرے، اور دوسرے قیمتی جواہرات مانتھی دانت۔ گرم سالے ادویات

اور خوشبوئیں یہ چیزیں خاص طور پر برآمد ہوتی تھیں۔ سامان درآمدیں سونا، چاندی، پتلہ، تانبا اور عین شمالی تھلہ ساحل کے کنارے کنارے بھی بندرگاہوں کے درمیان تجارت خوب جاری رہتی تھی۔

کاروانوں کے ذریعے سے وسط ایشیاء، چین، ایشیا کے دوسرے حصوں اور بعض ممالک یورپ سے بھی بڑی تجارت کا سلسلہ قائم تھا۔ تجارت کے کئی راستے تھے جن پر تاجروں کی آمد و رفت رہتی تھی۔ علاوہ ازیں خود اندرون ملک مختلف حصوں میں تجارت کی خوب گرم بازاری تھی۔ برصغیر بڑے دریا تجارتی راستے بنے ہوئے تھے اور خاص خاص شہروں کو شاہراہ جاتے تھے۔

نویں دسویں صدی عیسوی تک تو تجارت کا خوب زور رہا۔ مسلمانوں کے عہد میں بحری تجارت ختم ہو گئی۔ البتہ جزی تجارت جاری رہی۔ ۱۴۹۸ء میں جب پرتگالی سیاح دسکولٹی گاما افریقہ کے راس امید سے ہوتا ہوا ہندوستان پہنچا تو ہندوستان اور یورپ کے درمیان تجارت کا ایک نیا راستہ کھل گیا جو کہ تمام قدیم راستوں سے کہیں زیادہ سہل، کم خرچ اور محفوظ تھا۔ اوجس نے آخر میں ملک کی حالت کو کایا پٹ کر دیا۔ عالمگیر معاملات ہندوستان سے اس کے نئے نئے تعلق قائم ہو گئے۔ اس طرح بحری تجارت خارجہ میں از سر نو یورپ والوں کے ہاتھ لے جان پڑی۔ سترھویں اور اٹھارھویں صدی میں ڈچ، پرتگالی، فرانسیسی، اور انگریزی کمپنیاں ہندوستان کی تجارت میں سب سے زیادہ حصہ لینے کے واسطے آپس میں مسابقت کرتی رہیں۔

انجام کار انگریزی ایسٹ انڈیا کمپنی غالب آئی۔ اور اس نے سب کو بحر ہند سے نکال باہر کر دیا۔ دہانی جہاز ایجاد ہونے سے بحری تجارت اور بھی بڑھ گئی۔ اور جب نہر سوئز کھلی تو ہندوستان یورپ سے بہت ہی قریب ہو گیا۔ اور ملک میں ترقی تجارت کا ایک نیا دور شروع ہوا۔

یوں تو ہندوستان کی تجارت خارجہ برابر بڑھ رہی ہے لیکن ہندوستان کا اس میں بہت کم حصہ ہے۔ البتہ تجارت داخلہ اب بھی زیادہ تر ہندوستانیوں کے ہاتھ میں ہے۔ لیکن افسوس ہے کہ اس میں بھی وہ کوئی اولوالعزمی

زائد دیکھیں
تجارت کی حالت

جروت - پیش بینی اور خوش ندیبری نہیں دکھاتے اور یہی بلاتجس کار و بار کی جان ہیں۔

ہر گاؤں میں کچھ تاجر رہتے ہیں اکثر گاؤں کا بڑا تاجر سا ہو کاری بھی کرتا ہے تعلیم تجارت یعنی کاشتکاروں کو روپیہ قرض دیتا ہے اور غلے کی دکان بھی کھولتا ہے۔ بڑے بڑے دیہات کے بازاروں میں تو غلہ روز خرید و فروخت ہوتا رہتا ہے لیکن چھوٹے گاؤں میں ہر ہفتہ ایک دو ہاٹ لگتے ہیں۔ دکانداروں کے علاوہ دیہات میں پیکار بھی آتے رہتے ہیں جو تجارتی چیزیں لالاکر فروخت کرتے ہیں جب مذہبی تہوار اور میلے ہوتے ہیں تو کہیں کہیں جاتری اور تماشائی بہت کثرت سے آتے ہیں اور ایسے موقعوں پر خوب مال بکلتا ہے الہ آباد۔ ہرودار اور دیگر مقامات میں کنبہ کے بڑے بڑے میلے لگتے ہیں۔ یوری اور ہری ہر چھتر کے میلوں میں بھی دور دور سے ہزار ہا لوگ آتے ہیں ایسے موقعوں پر بازاروں میں اچھی خاصی صنعتی نمائش بھی ہو جاتی ہے۔

کچھ پیداوار تو مقامی صرف کے واسطے گاؤں کی گاؤں میں فروخت ہو جاتی ہے اور باقی کو قصبات میں انڈیوں کے سپرد کر دیتے ہیں۔ جو اسے یا تو دیگر حصص ملک میں بڑے بڑے تجارتی مرکزوں کو روانہ کر دیتے ہیں یا بلا واسطہ باہر جانے کے لئے بار کر دیتے ہیں۔ سامان درآمد بھی اسی طریق پر ملک میں پھیلتا ہے۔ صرف عمل برعکس ہوتا ہے تجارت داخلہ کے بھی دو شعبے ہیں۔ ایک تو بندرگاہوں سے مال کی آمدورفت رہتی ہے اور دوسرے مختلف حصص ملک میں باہم تجارت چلتی ہے۔ بصورت اول تو تیار مال برآمد کے واسطے فراہم کیا جاتا ہے اور بعد کا مال ملک میں پھیلتا ہے یعنی ایک حصص کی زاید پیداوار دوسرے حصص میں پہنچی رہتی ہے تجارت میں بہت سے وسطا ہوتے ہیں۔ اور اس وجہ سے اس میں بہت رکاوٹ پیدا ہو جاتی ہے۔ جہاں تجارت کی گرم بازاری برصغیر، شہر اور قصبے آباد ہونے لگے۔ اور تجارت گھٹنے سے کیسے کیسے تاریخی ٹھہرے رونق ہو گئے۔ تجارت میں بھی فرقہ بندی ہنوں کی تفریق ملی ہوئی ہے قدیم تجارتی فرقوں کا

زور پلاسا تو نہیں رہا۔ لیکن پھر بھی ان میں بہت کچھ انتظام قائم ہے۔ اور تجارت کا اچھا خاصہ حصہ ان کے ہاتھ میں ہے وہ کونسا صوبہ ہے کہاں راجہوتیا کے مالدار ہی نہ ہوں۔ مدراس میں سب سے بڑی تجارتی جماعت چھتی لوگ ہیں۔ احاطہ بمبئی میں تجارت کا سب سے بڑا حصہ پارسیوں اور بھٹیوں کے ہاتھ میں ہے اور شمالی ہندوستان کی تجارت بنیوں نے سنگوار کھی ہے مسلمانوں میں بمبئی اور گجرات کے بومرے اور خوبے سب سے بڑے تجارتی فرمے ہیں۔

تجارت خواہ داخلہ ہو یا خارجہ دونوں کی ترقی کے واسطے تیز رفتار اور کم خرچ نقل و حمل کے ذرائع ناگزیر ہیں۔ یعنی مال جلد اور کم خرچ سے جا بجا پہنچنا ضروری ہے۔ گزشتہ صدی کے وسط تک لدو جانور مثلاً بیل، بھینسے، گھوڑے گدھے اور اونٹ یا تو مال ڈھوتے تھے یا مال کی گاڑیاں کھینچتے تھے۔ بری نقل و حمل کا بس یہی ذریعہ تھا۔ دریاؤں میں دیسی کشتیاں چلتی تھیں۔ انہیں میں مال آتا جاتا تھا۔ جب سے ریلیں نکلیں لدو جانور اور چمکروں کی قدر جانی رہی لیکن اب بھی شہروں میں اور اسٹیشنوں پر مال ڈھونے میں یہی کام کرتے ہیں ہمیشہ سے سڑک اور نہر بنانا ہندوستان میں بادشاہ کا خاص فرض ملا گیا ہے۔ ہندوؤں اور مسلمانوں کے عہد میں بھی نہریں اور سڑکیں بنی تھیں۔

نقل و حمل

قدیم ذرائع آمد و رفت

جن کے ذریعے سے دارالسلطنت اور باہمی اضلاع کے درمیان آمد و رفت ہوتی تھی جتنا کوکاٹا کرسلاطین اسلام نے جو نہر نکالی تھیں وہ اس زمانے کی ہنرمندی کا نمونہ ہے۔ سڑکوں کے متعلق سیجر برگس کا مقولہ ہے کہ ان کی تعمیر میں فن انجینیری کی مشافی نظر آتی ہے۔ اور بڑی بڑی دشوار گزاریوں کو جس طرح اون لوگوں نے بے حقیقت سمجھا قابل حیرت ہے۔ اس لحاظ سے ان کو قدیم مہموں کی عمارتوں کے ہم پلہ سمجھنا حق بجانب ہوگا۔ لیکن ایسی سڑکیں معدودے چند نظر آتی ہیں۔ اور ان کی بھی حالت خراب ہے بڑے بڑے دریاؤں سے آمد و رفت اور نقل و حمل میں ضرور مدد ملتی تھی۔ لیکن ملک کے مختلف حصوں میں مستقل طور پر ان سے جو کام چلنا دشوار ثابت ہوا۔

ایسٹ انڈیا کمپنی کے شروع عہد میں تعمیرات کا کام سرکار اپنے ذمے نہیں

رہیں

سمجھتی تھی۔ لیکن بعد کو تعمیرات کی بہتر صورت نکل آئی۔ ۱۹۵۷ء غزنی بناوت کے بعد جب حکومت ہند خود بادشاہ کے تحت میں آئی۔ تعمیرات کا کام بہر سرعت بڑھنا شروع ہوا۔ تمام شہر اور اضلاع کے درمیان ریل کا سلسلہ جاری ہو گیا۔ بڑے بڑے دریاؤں پہلے بندھ گئے ہیں۔ ملک بھر میں سڑکیں پھیلی ہوئی ہیں دریا اور نہریں بھی اب نقل و حمل کا زیادہ کام دیتی ہیں۔ چونتیس ہزار میل سے بھی زیادہ ریلوے لائن کھلی ہوئی ہے اور سڑکوں کا مجموعی طول تو حد و شمار سے باہر ہے۔

ریل نے سڑکوں کی جگہ نہیں لی بلکہ اس سے سڑکوں پر آمد و رفت اور ٹرکوں کی چنانچہ ریلوے لائن پھیلنے کے ساتھ ساتھ نئی نئی سڑکیں بھی نکلتی رہیں۔ تقریباً تمام بڑے بڑے مرکزوں کو شاہراہیں جاتی ہیں۔ اور بے شمار چھوٹی چھوٹی سڑکیں ان سب کو باہم ملائے ہوئے ہیں۔ جہاں دریاؤں میں بڑی کشتیوں کی گنجائش ہے وہاں اگن بوٹ چلنے لگے ہیں۔ نہروں سے بھی آمد و رفت اور نقل و حمل میں مدد ملتی ہے۔ لیکن سب سے زیادہ ترقی جو ہوئی وہ بھری آمد و رفت میں ہوئی۔

سب ترقیوں کے علاوہ ڈاک۔ مار اور ٹیلیفون سے خبر رسانی میں جس قدر سہولت پیدا ہو گئی ہے وہ بھی کچھ کم عجیب نہیں۔ چنانچہ انھیں کی بدولت اگر کہیں تجارت کی حالت میں ذرا سا بھی تغیر ہوتا ہے تو فی الفور دور دراز حصوں اور ملکوں میں اس کا اثر پہنچ جاتا ہے گویا کسی نے عکس ڈال دیا۔

ہندوستان جیسے وسیع ملک میں آپ ہی تجارت داخلہ کا بہت زیادہ ہونا ضرور تجارت دنیا ہے۔ اور اس کی مقدار روز بروز بڑھ رہی ہے لیکن صحیح مقدار بتانی مشکل ہے۔ اور خارجہ کی ریل اور دریاؤں کے ذریعے سے ۱۹۵۷ء میں یہاں جس قدر تجارت ہوئی اس کی مقدار سرکاری سنیل کتاب میں چھ کروڑ ساٹھ لاکھ ٹن دکھائی ہے۔ جس کی قیمت نو ارب روپے تخمینہ کی جاتی ہے۔

تجارت داخلہ کی بڑی مقدار یعنی تقریباً دولت کی تو بڑے بندرگاہوں میں تجارت داخلہ آہر جا رہی ہے۔ اور باقی کسٹم تجارت برطانوی ہندوستان اور ویسی

ریاستوں کے درمیان چلتی ہے، بندرگاہوں سے جو سامان اندرون ملک جاتا ہے وہ بیرونی مصنوعات ہوسکتی ہیں جو بھری راستے سے آتے ہیں۔ اور اندرون ملک سے جو سامان بندرگاہوں میں پہنچتا ہے وہ سامان خوراک اور سامان خام جوتا ہے جو دوسرے ملکوں کو روانہ کر دیا جاتا ہے۔ بنگال میں جوٹ۔ چانول اگلے۔ روغنی تخم۔ کوئلہ اور چاء جو پیدا ہوتی ہے تو وہاں کی تجارت داخلہ بہت بڑھی ہوئی ہے۔ بہار اور اوڑیسہ میں کوئلہ بکثرت نکلتا ہے اور اسی کی بدولت اس صوبہ کو تجارتی امتیاز حاصل ہے۔ چار آسام کی خاص پیداوار ہے اچاٹہ بمبئی اور سندھ کی کپاس گیہوں اور روغنی تخم۔ اچاٹہ مدراس کی کپاس اور مونگ پھلی۔ صوبہ متحدہ اور پنجاب کی فصل ربیع و غریب کی پیداوار خاص کر کے گیہوں۔ جو۔ چنا۔ چانول اور اسی وغیرہ۔ یہی چیزیں بمقدار کثیر نکلتی ہیں بمبئی مدراس اور کراچی بندر کو روانہ ہوتی ہیں صوبہ متحدہ میں ریلیں سب جگہ سے زیادہ جاری ہیں اسی لئے تجارت داخلہ جقدر یہاں چلتی ہے کسی دوسرے صوبے میں نہیں چلتی۔

تجارت داخلہ بھری تجارت خارجہ سے تقریباً دو چند ہے اور اگر تجارت داخلہ میں وہ تجارت بھی شامل کر لی جائے جو ہر صوبے کے اندر اندر اور ہندوستان کے ساحل ساحل چلتی ہے تو تجارت داخلہ کی مقدار تجارت خارجہ سے دو چندان ہو جاتی ہے۔

ہندوستان کی تجارت خارجہ کو مجموعی تجارت کا صرف ایک جزو ہے۔ لیکن اس سے تجارت کی مجموعی قیمت کا پتا ضرور چل جاتا ہے۔ تجارتی امداد جو برائے شائع ہوتے رہتے ہیں ان کی تازہ ترین فہرست پر نظر ڈالنے سے تجارت خارجہ کی موجودہ حالت آئینہ ہو جاتی ہے۔ مختلف اعرار میں درآمد کی مجموعی قیمت دو ارب پونے پینتیس کروڑ روپے تھی اس میں سے ایک ارب اکیاونے کروڑ کا تو تجارتی مال تھا اور ساڑھے تینتالیس کروڑ کی مدد کرچیں سے کچھ کم سات کروڑ سرکاری حساب کی تھی۔

درآمد میں سب سے زیادہ مقدار مصنوعات کی رہتی ہے یعنی کوئی ۷۹۲ لکھ سات

فیصدی کے قریب۔ سوئی کپڑے کی قیمت ۶۶ کروڑ روپے سے زیادہ تھی یعنی درآمد کی مجموعی قیمت کے ۳۳ فیصدی۔ سوئی کپڑے میں ۹۰ فیصدی مال سلطنت متحدہ سے آیا۔ اونی کپڑے کی قیمت پورے چار کروڑ روپے تھی۔ اور ریشمیں سامان کی تین کروڑ۔ اونی مال میں سے ۸۰ فیصدی جرمنی سے آیا۔ لیکن کانپور۔ اور ہنگوڑ نے بھی اچھی سابقہ کی اور ہندوستانی اون کی بنی ہوئی شالیں باہر کی آئی ہوئی شالوں سے بہتر تسلیم کی گئیں۔ ریشمیں مال ۹۱ فیصدی سے زیادہ چین و جاپان سے آیا۔

درآمد شیشہ آلات اور چینی کے برتنوں کی قیمت ڈھائی کروڑ تھی۔ کاغذ مختلف سامان اور خط نفاذوں کی سوا دو کروڑ فلزات اور ان کے مصنوعات کی ساڑھے ۱۰ کروڑ۔ بایکس کروڑ ریل کے ساز و سامان کی دس کروڑ۔ مشین اور کلوں کی آٹھ کروڑ دیگر آہنی اور فولادی سامان کی ساڑھے چھ کروڑ۔ سامان خوراک میں شکر سب سے بڑھی ہوئی نظر آتی ہے پندرہ کروڑ روپے کی شکر باہر سے آئی۔ بیشکر تو زیادہ تر جاوا مارشس اور چین سے آتی ہے۔ اور جندری کی شکر آسٹریا ہنگری۔ جرمنی اور بلجیم سے۔ کیا عجیب بات ہے کہ کسی ایک ملک میں اس قدر شکر تیار نہیں ہوتی جتنی کہ ہندوستان میں پھر بھی اس کی درآمد بڑھ رہی ہے۔ شاسی لاکھ روپے کا نمک بھی باہر سے آیا باخصوص سلطنت متحدہ سے۔ تھوڑا تھوڑا اسپین۔ جرمنی، ترکی، عدن اور مصر سے بھی آتا ہے۔ سامان خوراک میں شکر کے علاوہ اور چیزیں بھی باہر سے آئیں۔ مثلاً شراب۔ پھل اور ترکاریاں۔ خشک چھلی۔ بسکٹ کھپا ہوا دودھ۔ مٹھے اور چائے۔ تھوڑا سا سامان خام بھی آیا جس کی قیمت ساڑھے دس کروڑ تھی اور مفرق درآمد کی قیمت تین کروڑ رہی۔ درآمد مجموعی تجارت خارجہ کے ۵۲ فیصدی رہی۔ اس کی قیمت

دو ارب سوا چھ پن کروڑ روپے تھی۔ اس میں سے دو ارب پونے پینتالیس کروڑ تو ہندوستانی مال کی قیمت تھی اور سات کروڑ کی روکڑ تھی۔ ساڑھے چار کروڑ کا سونا اور ڈھائی کروڑ کی چاندی۔

سامان خام اور بے بنی چیزیں بکثرت درآمد ہوئیں۔ یعنی مجموعی درآمد کے خام سامان

بانت

۴ فیصدی کے قریب ان کی مجموعی قیمت ایک ارب ساڑھے بائیس کروڑ روپے رہی۔ روٹی کی قیمت اکتالیس کروڑ۔ مدغنی ٹخنوں کی پونے چھبیس کروڑ چوٹ کی پونے اکتیس کروڑ چمڑے کی ساڑھے گیارہ کروڑ۔ اون کی ڈھائی کروڑ کوئلہ اور اس کی ساکھ یعنی کوئلے کی سٹر لاکھ۔

خور و نوش کا سامان مجموعی برآمد کے ۵۰ و ۶۰ فیصدی رہا۔ اس کی قیمت پونے بیسٹھ کروڑ تھی۔ گہیوں اور اس کے آٹے کی ساڑھے تیرہ کروڑ۔ اور چانول کی پونے ستائیس کروڑ۔ جرمنی نے چانول بہت زیادہ خریدا۔ لیکن سلطنت متحدہ اور آسٹریا کو بھی ایک بڑی مقدار گئی۔ گہیوں البتہ ۱۰ فیصدی کے قریب سلطنت متحدہ نے خریدا۔ باقی مقدار بلجیم۔ جرمنی اور فرانس پہنچی۔ کوئی پندرہ کروڑ روپے کی چار برآمد ہوئی۔ اس کو بھی تکب سے زیادہ یعنی بقدر ۱۰ فیصدی سلطنت متحدہ نے خریدا۔ ڈیڑھ کروڑ کا تھوہ بھی باہر گیا۔

مصنوعات

مصنوعات کی برآمد میں جوٹ کا سامان سب سے بڑھا رہا۔ اس کی قیمت سو اٹھائیس کروڑ تھی۔ اس کے بعد سوتی چیزیں جن کی قیمت بارہ کروڑ رہی علاوہ ازیں ناریل کے رے۔ و باغت کیا ہوا چمڑا۔ اور لاکھ بھی برآمد ہوا۔ ادویات اور کیمیائی چیزیں بقدر چار کروڑ روپے برآمد ہوئیں۔ کچھ کم ایک کروڑ کا تیل بھی باہر گیا۔ فلزات اور ان کی مصنوعات کی برآمد ساڑھے چھ کروڑ روپے کے قریب رہی بالخصوص ٹینکنیز کی برآمد بہت ترقی کر رہی ہے۔ گزشتہ دس سال میں ۲۵ لاکھ سالانہ سے سو کروڑ کے قریب پہنچ گئی۔ باہر سے آیا ہوا مال بھی ساڑھے چار کروڑ روپے کے قریب پھر باہر

سکروا نہ ہوا۔

گزشتہ پچاس سال کے اندر ہندوستان کی تجارت خارجہ کی مقدار بہت بڑھ گئی۔ تجارتی سامان کی مجموعی قیمت ایک ارب ستائیس کروڑ سالانہ سے چار ارب چالیس کروڑ ہو گئی۔ اس میں درآمد تو چوالیس کروڑ سے ایک ارب پونے اکیانوے کروڑ تک پہنچی۔ اور برآمد اکیانوے کروڑ سے

تجارتِ خدمت کی ترقی

تجارت

۱۲۳ باب

دو ارب سو لاکھ پنچاس کروڑ تک بڑھ گئی۔ معلوم ہوا کہ برآمد کے مقابل درآمد میں زیادہ اضافہ ہو رہا ہے۔

سلطنت متحدہ سے ۱۹۱۳ء میں بقدر ایک ارب چھ ہتھ گرو روپے خاص ملکوں کی تجارت ہوئی۔ برطانوی مقبوضات سے بقدر ساڑھے چھیالیس کروڑ کے سے تجارت ادبائی ممالک سے بقدر دو ارب دس کروڑ کے۔ ہندوستان میں درآمد تو بیشتر سلطنت متحدہ سے ہوتی ہے اور برآمد زیادہ تر دوسرے ملکوں کو جا رہی ہے۔ ہندوستان اور خاص ممالک کے درمیان جو درآمد و برآمد جاری ہے اس کی مختصر کیفیت ذیل میں پیش کرتے ہیں۔

ممالک	کو برآمد فی صدی	سے درآمد فی صدی
سلطنت متحدہ	۲۳۵۷	۶۴۱
برطانوی مقبوضات	۱۴۵۱	۵۶۹
جرمنی	۱۰۵۳	۶۵۹
چین	۲۵۳	۵۹
ریاستہائے متحدہ	۸۵۹	۲۵۶
جاپان	۹۵۲	۲۵۶
بلجیم	۴۵۹	۲۵۳
فرانس	۷۵۱	۱۵۵
جاوا	۵۸	۵۵۸
آسٹریا ہنگری	۳۵۹	۲۵۳
روس	۱۵۶	۵۰۳

ذیل کے اعداد اس لحاظ سے بہت دلچسپ اور نتیجہ خیز ہیں کہ ان سے یہ معلوم ہوتا ہے کہ دوسرے ملکوں کے مقابل ہندوستان میں تجارت کا اوسط فی کس کیا پڑتا ہے۔

پونڈ شلنگ پنس

۷ ۱۷

ہندوستان

پونس	شلنگ	پونڈ	روس
۱۰	۱۲	۱	سلطنت متحدہ
۱۰	۱۴	۲۵	فرانس
۷	۹	۱۵	جرمنی
۷	۷	۱۵	اطلی
۹	۱	۷	ریاستہائے متحدہ
۷	۱	۹	جاپان
۷	۱۲	۲	چین

جہاز رانی

ہندوستان کی تجارت خارجہ بیشتر انگریزی جہازوں کے ذریعے سے چلتی ہے۔ ۱۳۱-۱۹۱۳ء میں تقریباً ۷۵ فیصدی مال ان جہازوں میں آیا گیا جن پر برطانوی جھنڈا لہراتا تھا۔ اور اگر ہندوستانی رجسٹر کے جہاز بھی شریک کر لئے جادیں تو ۷۷ فیصدی سمجھنا چاہیئے۔ غیر قوموں کے جہاز جو ہندوستان کے بندرگاہوں میں آئے گئے ان کی تعداد ۱۴۶۶ رہی۔ ان میں سے تقریباً دو تہائی جہاز جرمنی اور آسٹریا کے تھے۔ جاپان۔ ناروے۔ اطلی۔ ہالینڈ۔ اور فرانس کے جہاز بھی ہندوستان کی تجارت کا مال ڈھوتے ہیں۔ غیر ملکوں کے جہازوں کا نقل و حمل میں دخل بڑھنا جاتا ہے۔ کیسے امنوس کی بات ہے کہ غریب ہندوستان کے جہازوں کا یہاں کی تجارت میں کوئی حصہ نہیں۔

سرحدی تجارت

ہندوستان کی سرحدوں پر ہمو کر تری راستوں سے جو تجارت جاری ہے۔ بحری تجارت کے مقابل ۵ فیصدی سے زیادہ نہیں۔ اس تجارت کے متعلق کچھ اعداد و شمار ملتے بھی ہیں تو نامکمل اور غیر معتبر ۱۹۱۳ء میں سرحدی تجارت کی مقدار کا تخمینہ یہ تھا کہ درآمد کی قیمت بارہ کروڑ اور برآمد کی ساڑھے نو کروڑ۔ گزشتہ چند برس میں اس تجارت نے خاص ترقی کر لی ہے۔

سامان تجارت

۱۹۱۳-۱۹ء میں سامان تجارت کی قیمت ساڑھے اڑسٹھ کروڑ رہی۔ اور تجارتی مال کے سوا اس میں اور کوئی چیز شامل نہیں۔ زیادہ تر تجارت یا تو مشرقی

ساحل کے بندرگاہوں اور براکے درمیان جاری ہے یا بمبئی اور کراچی کے درمیان -

۱۹۰۴ء سے ۱۹۱۳ء تک دس سال کے اندر ہندوستان میں دوا رب انیس کروڑ روپے کا سونا درآمد ہوا۔

ہندوستان کی تجارت خارجہ کی جو کیفیت اوپر بیان ہوئی اس سے واضح توازن تجارت ہوا کہ ہندوستان کی برآمدیہاں کی درآمد سے بھی بہتی ہے۔ ۱۹۱۳ء میں زیادتی کی مقدار جس میں تجارتی مال اور روکروڈوں شامل ہیں ایکس کروڑ تیس لاکھ تھی۔ اس میں سرکاری کاروبار بھی داخل ہے۔ اگر اس کو شمار نہ کیجئے تو پھر مقدار چھتیس کروڑ قرار پاتی ہے۔ گزشتہ دو سال اس کا اوسط تیس کروڑ پندرہ لاکھ اور اکتالیس کروڑ دس لاکھ رہا۔ توازن تجارت کی کیفیت کے متعلق ایک دلچسپ تشریح درج کرتے ہیں۔ ہندوستان سے مال درآمد ہوتا ہے۔ ہندوستان میں اصل درآمد ہوتا ہے۔ دوسرے ملکوں کے لوگ جو یہاں رہتے یا سیرو تفریح کو آتے ہیں ان کے واسطے باہر سے خرچ آتا ہے۔ یہ وہ میں ہیں جن میں ہندوستان کو باہر سے رقم وصول ہوتی ہے۔ ساتھ ہی اس کے ہندوستان میں باہر کا مال درآمد ہوتا ہے۔ اول تو اس کی قیمت دوسرے وزیر ہند کی طرف سے خرچ کے واسطے جو ہنڈیاں جاری ہوتی رہتی ہیں۔ تیسرے یہاں کے کاروبار میں باہر کا اصل لگا ہوا ہے اس کا سود جو چھ یورپین تاجر اور ملازم لوگ جو ہندوستان میں رہ کر اپنا اندوختہ دوسرے ملکوں کے کاروبار میں لگاتے ہیں یہ سب اصل۔ پانچویں ہندوستان کی بحری اور ساحلی تجارت میں جسقدر یورپ کے جہاز کام کرتے ہیں۔ ان کی کمائی چھ ہندوستانی جو دوسرے ملکوں میں رہتے ہیں۔ ان کو جس قدر خرچ بھیجا جائے۔ ساتویں باہر کی ہیمہ کمپنیاں یہاں پر جسقدر ہیمہ کریں اس کی مستقل فیس۔ سب وہ میں ہیں جن میں ہندوستان دوسرے ملکوں کو رقم ادا کرتا ہے توازن تجارت تو ہندوستان کے بہت موافق ہے یعنی ہندوستان کا واجب الوصول اسکے واجب الادا سے بڑھا رہتا ہے۔ کیونکہ یہاں کی برآمدیہاں کی درآمد سے

زیادہ ہے۔ لیکن دوسری سیاسی مدون میں اسے سلطنت متحدہ کے علاوہ دوسرے ممالک کو بہت کچھ دینا پڑتا ہے اس لئے تجارت کی مد میں جو کچھ اس کا زائد نکلتا ہے اس کا صرف ایک قلیل حصہ روکر کی شکل میں وصول ہوتا ہے۔ باقی کا کوئی بلا واسطہ معاوضہ نہیں ملتا۔ یہ حالت کہاں تک ذرائع ملک کی نقصان پہنچانے والی ہے۔ اس سے آئندہ بحث کی جاوے گی۔

انیسویں صدی کے وسط سے قیمتیں بڑھنے کا رجحان نمایاں ہوا۔ گزشتہ پچیس سال میں اصناف کی رفتار تیز ہوئی اور پچھلے دس سال میں تو قیمتیں کہیں سے کہیں پہنچ گئیں۔ ۱۸۹۱ء و ۱۹۰۱ء کا وہ سالہ اوسط سابق اوسط سے بڑھا رہا۔ اور ۱۹۰۱ء و ۱۹۱۰ء کا اوسط اس سے بھی بڑھ گیا۔ گزشتہ چار پانچ سال کے اندازہ قیمتیں اور بھی چڑھ گئیں۔ بالخصوص غلوں کی قیمت سب سے بڑھی نظر آتی ہے ۱۸۷۵ء میں غلوں کی قیمت تھی اس کو ۱۰۰ فرض کر کے ۱۹۰۹ء میں قیمتوں کی مقدار حسب ذیل تحقیق ہوئی۔

۲۲۲

چاول

۲۰۱

گہوں

۱۷۶

جوار

۱۶۸

باجر

۲۴۷

راگی

۱۸۵

چنا

۱۶۵

جو

ان سب غلوں کی مجموعی قیمت کا نمائندہ عدد ۱۹۵۰ء تھا۔ ۱۹۱۰ء میں غلوں کی قیمت خاص طور پر چڑھی رہی۔ اس سال کا نمائندہ عدد ۲۳۱ تھا۔ ۱۸۹۰ء سے ۱۸۹۲ء تک چار سال قیمتیں معمولی رہیں۔ ان کو ۱۰۰ فرض کر کے ۱۹۱۰ء و ۱۹۱۲ء میں سال خاص خاص چیزوں کی قیمتیں ہیں ان کا نقشہ ذیل درج کرتے ہیں۔

۱۹۱۰ء ۱۹۱۱ء ۱۹۱۲ء
۱۲۷ ۱۲۶ ۱۲۳

اناج

۱۹۱۰ء ۱۹۱۱ء ۱۹۱۲ء

۱۳۳ ۱۲۲ ۱۳۲

۱۳۰ ۱۲۳ - ۱۳۶

۱۳۳ ۱۴۹ ۱۵۶

۱۱۹ ۱۴۴ ۱۶۰

۱۶۴ ۱۵۹ ۱۷۲

۱۲۷ ۱۴۶ ۱۳۲

۱۴۲ ۱۴۶ ۱۴۹

۱۳۲ ۱۳۴ ۱۴۱

فلے سینا

خوداک کی دوسری چیزیں

دوغن سروغنی تخم اور کھلی

ریشے روئی

چمڑا

دوسرا خام مصنوعات سامان

عمارتی سامان

عام اوسط

اوپر جو سامان سے ناکدہ عدد درج ہیں ان سے قیمتوں کی سطح کا ملٹری اندازہ ہو جاتا ہے۔ ٹھیک ٹھیک پتہ چلنا دستوار سے اوسط نکلنے میں طریق توازن بہت مفید ہے۔ یعنی نہ صرف ہر چیز کی قیمت بلکہ اس قیمت پر جس قدر مقدار فروخت ہوئی ہو۔ مجموعی اوسط نکالنے میں ان مقداروں کا بھی لحاظ رکھا جائے۔ یہ ایک خاص طریق اوسط نکالنے کا ہے۔ لیکن وقتی بھی اس کے عمل میں مشق آتی ہیں۔

اب سوال یہ پیدا ہوتا ہے کہ آخر قیمتیں بڑھنے کے اسباب کیا ہیں۔ وقوع ہو کہ گرائی کے سبب سرکار بندنے اپنے فیض مال کے ایک اعلیٰ عہدہ دار سرسے کے دل۔ دت کو اسباب گرائی کی تحقیقات کے واسطے مقرر کیا صاحب موصوف نے اس باب میں جو قیمتیں شائع کی ہے وہ بہت دلچسپ اور نتیجہ خیز معلومات سے بھر پور ہے اس رپورٹ کا مختصر سا خلاصہ ہم نے بھی اس کتاب میں بطور ضمیمہ شامل کر دیا ہے۔ قیمت سے کیا مراد ہے۔ یہی نہ کہ ایک مبادلہ یعنی زر اور چیزوں کے باہم جو تعلق ہو اس کا اظہار قیمت کہلاتا ہے۔ جب اس تعلق میں کچھ تغیر تبدیل ہوتا ہے تب ہی قیمتیں بھی کم و بیش ہوتی ہیں۔ اصناف و قیمت کے چار اسباب ہو سکتے ہیں۔ (۱) چیزوں کی طلب بڑھنا۔ (۲) چیزوں کی رسید گھٹنا۔ (۳) اس کی مقدار میں اضافہ ہونا۔ (۴) مازدگی رفتار گردش بڑھ جانا۔ یہ قرار دینا ذرا مشکل ہے کہ ان میں سے کون کون سا اسباب موجودہ اضافہ قیمت کے باعث ہو سکتے ہیں۔ آیا کوئی ایک خاص یا دو تین -

یاسب ملکہ یہ نتیجہ پیدا کر رہے ہیں۔ ادا کر لئے ہوئے ہیں تو ہر ایک کو نتیجہ میں کتنا کتنا دخل ہے۔ مثلاً اگر سے ٹیکو آب تک آبادی میں تقریباً دس فیصدی اضافہ ہو چکا ہے۔ گرائی کا ایک سبب تو یہی ہے۔ مزید برآں معیار زندگی بھی کسی قدر بڑھ چلا ہے۔ اس وجہ سے بھی طلب میں اضافہ ہوا۔ اور سب سے بڑھ کر یہ بات ہے کہ دوسرے ملکوں میں ہندوستان کی پیداوار خداک بکثرت جائے لگی ہے اور مانگ روز بروز بڑھ رہی ہے۔ اب رسد کو لیجئے۔ جو اعداد شمار سرکار کی طرف سے شائع ہوئے ہیں ان سے معلوم ہوا کہ غلوں کی کاشت بعض صوبوں میں گھٹی اور بعض میں بڑھ گئی ہے۔ لیکن یہ اعداد و شمار کچھ زیادہ قابل اعتبار نہیں۔ اور ٹھیک ٹھیک معلوم نہیں ہو سکتا کہ ہر خاص خاص علاقے کی مجموعی پیداوار میں کمی ہوئی یا بیشی۔ بہر حال یہ امر یقینی ہے کہ اگر ان کی پیداوار کچھ بڑھی بھی تو اتنی ہرگز نہیں بڑھی کہ اضافہ طلب کا ساتھ دے سکے۔ بات یہ ہے کہ جب سے ملکوں میں یہاں کی روٹی جوٹ اور دوسری تجارتی پیداوار کی مانگ بڑھی ان چیزوں کی کاشت بہت پھیل گئی اور غلوں کی کاشت کو نقصان پہنچا۔ چنانچہ مشرقت کے بھی اپنی مشہور کیفیت اسباب گرائی میں یہی واسطہ ظاہر کی ہے۔ اگرچہ بعد کو سرکار ہند نے ایک خاص تحریک کی شکل میں اس واسطے کمی ترمیم کر دی۔ اب آلہ مبادلہ کو لیجئے۔ ہندوستان میں بھی جو اور ملکوں سے ترقی میں کمتر ہے۔ یہ بحث بہت پیچیدہ نظر آتی ہے۔ وقت یہ ہے کہ سکھ اور کرنسی نوٹ کے علاوہ ہندیاں چمک اور رتے بھی ترقی یافتہ کاروبار میں آلہ مبادلہ کا کام دیتے ہیں اور ان سب کی ٹھیک ٹھیک مقدار معلوم ہونی کمال ہے۔ دوسری وقت یہ کہ آلہ مبادلہ کی رفتار گردش کی پائش ممکن نہیں۔ پس کوئی نہیں کہہ سکتا کہ طریق زر کو اضافہ قیمت میں کہاں تک دخل ہے۔ تاہم یہ اغلب ہے کہ تقریباً زر کی جو اس طرح سرکار روک مقام رکھتی ہے اسی طرح سے زر کی رسد طلب کا خود بخود ساتھ دینے سے معذور ہے اس انتظام کا اضافہ قیمت سے کچھ نہ کچھ تعلق ضرور ہے۔ چنانچہ ایک صاحب نے ۲۸ مارچ ۱۹۱۱ء کے اخبار ہانڈل میں بالتفصیل دکھایا ہے کہ جب کبھی دارالعبور سے

مازہ رویہ سلا قیمتیں کچھ نہ کچھ کم ہو کر بڑھ گئیں۔ گزشتہ چند سال سے تمام دنیا میں گرائی نمودار ہو رہی ہے۔ ہر جگہ قیمتیں کم و بیش بڑھ رہی ہیں۔ ہندوستان کی گرائی کسی قدر اس عالمگیر رجحان کا بھی نتیجہ ہو سکتی ہے۔ تمام عالم میں جو قیمتیں بڑھ رہی ہیں اس کے خاص خاص اسباب یہی معلوم ہوتے ہیں۔ تمام مہذب ممالک میں معیار زندگی کا اعلیٰ ہو جانا۔ کاروبار میں اعتبار بڑھ جانا۔ طلا کی رسد میں اضافہ ہونا اس آخری سبب کے متعلق پروفیسر سلگمین لکھتے ہیں کہ سونا اس قدر زیادہ بھل رہا ہے کہ اس کی قدر قیمت خود گھٹتی جاتی ہے جب باقی چیزیں اپنی جگہ پر قائم رہیں اور سونے کی قیمت گھٹے تو اس کے معنی یہ ہوتے کہ سب چیزوں کی قیمتوں میں اضافہ ہوا۔

اب یہ سوال کہ آیا یہ قیمتوں کا اضافہ چند روزہ ہے یا مستقل۔ اس کے متعلق مسٹر وست کی رائے بہت قرین حقیقت معلوم ہوتی ہے۔ وہ یہ کہ ابھی مدت تک قیمتیں اونہی بڑھتی رہیں گی۔ کم سے کم ان کی تخفیف کی تو کوئی صورت نظر نہیں آتی۔

جہاں تک تجارت بین الاقوام کا تعلق ہے قیمتیں بڑھنے سے ہندوستان گرائی کے نتائج کو فائدہ پہونچا۔ کیونکہ دوسرے ملکوں سے اس کو اپنے سامان برآمد کی زیادہ قیمت وصول ہوئی لیکن اندرون ملک مختلف طبقوں پر گرائی کا مختلف اثر پڑا۔ غلے تو سب ہی خریدنے میں اس لیے ان کی گرائی کا تو تقریباً سب پر اثر پڑا۔ طلب بڑھنے کی وجہ سے غلے کی قیمت میں جس قدر اضافہ ہوا اس سے کاشتکاروں کو بامخصوص جن کے لگان معین ہیں ضرور فائدہ پہونچتا ہے۔ گو بوجہ ان کی کمزور کاری بے خبری اور شدت احتیاج کے منافع کا بڑا حصہ درمیانی لوگ یعنی آڑھیتے اور تاجر ہضم کر لیتے ہیں۔ بہر حال ان کی حالت کسی قدر سدھ چلی ہے اور اب وہ زیادہ چیزیں برتنے لگے ہیں۔ قیمتیں بڑھنے سے تجارت میں جو چم پل بڑھی۔ اس حد تک تجارت پیشہ لوگوں کو بھی فائدہ حاصل ہوا جہاں جہاں زمیندار قیمتیں بڑھنے کے ساتھ ساتھ لگان میں اضافہ کر سکے وہ ان کے زمیندار بھی نفع میں ہیں۔ لیکن اجرت پیشہ لوگ ہر طبقے کے نقصان میں رہے۔

وچہ یہ کہ اجرت میں اضافہ اس قدر نہ ہو سکا جتنا کہ قیمتوں میں ہو رہا ہے بالخصوص جن لوگوں کو راجی اجرت ملتی ہے یا جن کی آمدنی کم و بیش معین ہے ان پر گرانی بہت زیادہ گراں گزر رہی ہے مصارف زندگی بڑھ جانے سے متوسط طبقے بھی اس گرانی کے ہاتھوں بہت زیر بار ہو رہے ہیں۔ یہ نکتہ خالی از دلچسپی نہیں کہ قیمتیں بڑھ جانے سے چونکہ ہر کی قدر کمٹ گئی اس لیے قرضدار فائدے میں ہیں۔ اور قرض خواہوں کا نقصان ہے۔ مثلاً اگر قیمتوں میں ۲۵ فیصدی اضافہ ہوا تو آجکل کے پانچ روپے بلحاظ قدر پہلے کے چار روپے کے برابر ہوں گے۔

گیارہواں باب

زر

جہاں تک قدیم زمانے کی تحریرات دستیاب ہوئی ہیں اُس سے معلوم ہوتا ہے ہندوستان کہ اس زمانے میں یہاں زر کا رواج ہو چکا تھا۔ جس عہد سے تاریخ کی ابتدا ہوتی ہے زر کی قضا ہے اس عہد تک ہندوستانی لوگوں نے تہذیب و تمدن میں بہت کچھ ترقی کر لی تھی۔ صنعت و تجارت کا دور شروع ہو گیا تھا تمدن و معاشرت کے اس درجہ ترقی پانے پر مبادلہ لازمی ہے اور مبادلے کے واسطے زر ضروری ہے۔

قدیم زمانے میں یہاں زر رائج ہونے کے بہت سے ثبوت ملتے ہیں جن میں سے خاص خاص یہ ہیں۔

(۱) یہاں کی آبادی اور معاشرت کے قدیم حالات۔

(ب) وید اور ان کے زمانے کی دوسری تحریرات۔

(د) منوجی کا شاستر (۷) بدھ زمانے کی کتابیں

(و) آثار قدیمہ (نہ) علم مقابلہ السنہ معلوم ہوا کہ سونے چاندی

اور تانبے کے مختلف سکے رائج تھے۔ ان کے علاوہ کوڑی کے مثل کی چیزیں بھی مبادلے میں کام آتی تھیں۔ سونے چاندی کے سکے بنانا خاص بادشاہ کا حق تھا۔ لیکن لوگ جو بطور خود سکے بناتے تو اس کی روک تھام کا بھی کوئی خاص اہتمام نہ تھا۔

مسلمانوں کے عہد حکومت میں زر کی اصلاح شروع ہوئی اور اس کے متعلق مسلمانوں کا چند عجیب تجربے ملے ہیں آئے۔ بادشاہوں کی طرف سے لوگوں کو بطور خود سکے بنانے کی ممانعت ہو گئی۔ محمد تعلق نے زر کی ایک نئی ترکیب بھالی۔ پہلے تو اس نے سکوں کی چاندی کھوٹی کر دی۔ اور آخر کار تانبے کے سکے بنائے اور

اور ان کی قدر و قیمت وہی رکھنی چاہی جو چاندی کے سکوں کی تھی۔ اس ترکیب میں اس نے بیشک بڑی جرأت دکھائی اور اسی کو حال کے کاغذ کا پیش خیمہ سمجھنا چاہیے، مگر وہ اس وقت نہ چل سکی۔ ادھر تو امریکہ دریافت ہوا۔ ادھر ہندوستان اور یورپ کے تجارتی تعلقات بڑھے۔ نتیجہ یہ ہوا کہ چاندی اور مسالوں کے بدلے ہندوستان میں بہ کثرت سونا آنے لگا۔ اکبر نے بھی بہت چاہا کہ کوئی ایک معیاری زر رائج ہو جائے یعنی ایسا زر جو عام طور پر معیار قیمت کا کام دے۔ مثلاً آجکل یہاں روپیہ معیاری زر بنا ہوا ہے۔ مگر اکبر کو پوری کامیابی نہ ہوئی۔

سترہویں صدی میں ایسٹ انڈیا کمپنی نے بھی اپنے کارخانوں کے واسطے سکے نکالا۔ باقی عہد مغلیہ میں جا بجا مختلف وزن کے سکے ڈھلتے رہے۔

انیسویں صدی کے شروع میں ہندوستان کے بعض حصوں مثلاً مدراس میں طلائی زر بطور معیار قیمت رائج تھا۔ اور بعض مثلاً بنگال میں نقرئی زر تو معیار قیمت تھا۔ لیکن ساتھ ہی طلائی سکے بھی چلتے تھے ہندوستان کے ضلع ضلع میں مختلف شکل، وزن اور قدر و قیمت کے طلائی و نقرئی سکے بطور زراستعمال ہوتے تھے۔ سنہ ۱۸۵۷ء کا ذکر ہے کہ ایسٹ انڈیا کمپنی کے ڈائریکٹر یا ناظموں نے یہ مطالبہ منظور کیا کہ یہاں یکساں سکے رائج کیے جائیں۔ پہلا کام یہ ہوا کہ قسم قسم کے سکوں کے بجائے صرف چار قسم کے روپے اور چند قسم کی طلائی مہریں جاری رکھی گئیں۔ کمپنی کے ناظموں نے ممبئی اور مدراس کی حکومتوں کو ولایت سے جو مسئلے بھیجے اس میں صاف طور پر لکھ دیا کہ اگرچہ وہ بخوبی جانتے ہیں کہ ملک میں نقرئی روپیہ ہی معیار قدر و قیمت کا کام دیتا ہے۔ اور اسی زر کے حوالے سے حساب و کتاب چلتا ہے۔ تاہم وہ یہ نہیں چاہتے کہ طلائی سکوں کا چلن اٹھا دیا جائے۔ باایں ہمہ سنہ ۱۸۳۵ء میں مدراس کا طلائی پکوڑا خارج کر کے روپیہ جاری کر دیا گیا۔ سنہ ۱۸۳۵ء میں روپیہ بوزن ۸۰ اکرین۔ جس میں ۶۵ اکرین خالص چاندی شامل ہے۔ تمام برطانوی ہندوستان کے واسطے عام معیاری سکہ قرار پا گیا۔ ساتھ ہی یہ قانون پاس ہوا کہ کمپنی کے ملک میں طلائی اسکہ

انیسویں صدی
میں نکالے گئے

زر قانونی کے طور پر قبول نہیں کیا جائیگا۔ یعنی زر قانونی تو ہر چھوٹی بڑی رقم کی وصول یا بی میں قبول کرنا قانوناً لازمی ہے۔ مثلاً ہندوستان کا زر قانونی روپیہ ہے کہ کوئی اس کے لینے سے انکار نہیں کر سکتا۔ لیکن اس زمانے میں طلائی سکوں کو زر قانونی سے خارج کر دیا یعنی کوئی اس کے قبول کرنے پر مجبور نہیں کیا جاسکتا تھا۔ ۱۸۳۵ء کے قانون نے طلائی مہریں (جو کہ اس وقت ۱۵ روپے کے ہر مقدہ) جاری رکھیں۔ اور ۱۸۳۵ء میں باقاعدہ یہ بھی اعلان ہو گیا کہ سرکاری خزانوں میں یہ مہریں ۱۵ روپے کے حساب سے داخل ہوں گی۔ لیکن جب آسٹریلیا میں بہ کثرت سونے کی کانیں نکلیں تو چاندی کے حساب سے اس کی قیمت اس قدر گھٹی کہ وہ اعلان سرکار ہند کے واسطے وبال جاں ہو گیا۔ اور آخر کار ۱۸۵۲ء میں اسے منسوخ کرنا پڑا۔ ۱۸۵۲ء میں سرکار ہند نے یہ تجویز کیا کہ ساڈرن اور نصف ساڈرن جو انگلستان آسٹریلیا۔ اور ہندوستان کی شاہی ٹکسالوں میں ڈھلیں دس روپے فی ساڈرن کے حساب سے یہاں بھی زر قانونی قرار دے دی جائیں۔ اور سرکاری کرنسی نوٹ یعنی کاغذ زر۔ اسی حساب سے خواہ روپیوں سے بدلے جاویں یا ساڈرنوں سے۔ شہنشاہی حکومت یعنی سرکار برطانیہ ساڈرن کو یہاں زر قانونی بنانے پر تو رضامند نہ ہوئی لیکن کرنسی نوٹ بنانے کے متعلق آخری تجویز منظور کرنی۔ یعنی یہ کہ ان کے مبادلے میں خواہ روپے لیے جاویں یا دس روپے کے حساب سے ساڈرن۔

اس طرح ہندوستان میں تقریعی معیار قائم رہا۔ یعنی زر تقریعی خاص کر قیمت کا کام دیتا رہا۔ پہلے تو یہ قاعدہ تھا کہ لوگ کبے روک ٹوک اپنی جائیداد کو کھالے جاتے اور سکے ڈھلا لاتے۔ پس روپے کی قدر و قیمت بخوارہ طلا وہی رہتی تھی جو چاندی کی اینٹ کی ہوتی۔ لیکن چاندی کی قیمت میں بڑا انقلاب پیدا ہوا۔ اور صرف اس کی نیکی کانیں دریافت ہوئیں۔ اور ادھر اکثر مہذب ملکوں نے تقریعی زر قانونی خارج کر کے طلائی زر قانونی جاری کر دیا۔ اور تقریعی سکوں کی قیمت محض زر علامتی کی سی رہ گئی۔ یعنی کل

چاندی کی قدر میں
تخفیف اور
پیش کیٹی

نقرئی سکے دوانی، اگنی اور پیسوں کی طرح معمولی سودے سلف میں کام آنے لگے۔ بڑی رقموں کے لین دین کے واسطے طلائی سکے زر قانونی قرار پائے۔ نتیجہ یہ ہوا کہ چاندی کی قدر قیمت بہت گر گئی۔ ۱۸۵۷ء سے روپے کی قدر مبادلہ برابر گھٹتی رہی۔ چنانچہ تنگ آکر ۱۸۵۷ء میں سرکار ہند نے یہ تجویز پیش کی کہ نقرئی زر رائج رہے تو رہے لیکن طلائی معیار بھی جاری کر دیا جائے۔ لیکن ایک مجلس محکمہ کے مشورے سے سرکار برطانیہ نے یہ تجویز بھی رد کر دی لیکن روپے کی قدر مبادلہ اس درجہ گھٹی کہ ۱۸۵۷ء میں ۲ شلنگ تھی اور ۱۸۵۷ء میں ایک شلنگ ۴ پنس رہ گئی۔ یعنی پہلے تو روپیہ دو شلنگ کے ہم قدر مانا جاتا تھا اور اب ایک شلنگ ۴ پنس پر قیمت آگئی۔ اگرچہ اندرون ملک کچھ مضائقہ نہ تھا۔ لیکن طلائی معیار والے ملکوں سے ہندوستان کے جو تجارتی تعلقات قائم تھے۔ ان پر اس تخفیف قدر کا بہت برا اثر پڑا۔ شرح مبادلہ میں اس قدر تغیر تبدیل ہونے سے تجارتی حالات کا پلٹ ہو گئے اور بیرونی اصل سے ہندوستان میں جو معاشی ترقی ہو رہی تھی وہ رک گئی چنانچہ ۱۸۵۷ء میں بنگال کے ایوان تجارت نے سرکار ہند سے فریاد کی کہ چونکہ کاروباری طبقوں کو روپے کی مستقل قدر قیمت کے متعلق کوئی اطمینان نہیں رہا باہر کے لوگ اپنا اپنا اصل یہاں نہیں لگاتے اور بہت سے کاروبار رکے ہوئے ہیں۔ مزید براں سرکار ہند کو جو اپنے ذمے کی رقمیں انگلستان میں ادا کرنی پڑتی ہیں۔ ان کے ادا کرنے میں بہت نقصان اٹھانا پڑتا تھا۔ یعنی جوں جوں روپے کی شرح مبادلہ گھٹی طلائی زر کے حساب سے جس قدر رقم انگلستان میں خرچ ہوتی تھی۔ اس کو روپے کے حساب سے ادا کرنے میں روپے کی زیادہ زیادہ مقدار درکار ہونے لگی اس کے علاوہ روپے کی قدر گھٹنے سے برطانوی عہدہ داروں کو جو نقصان پہنچا تو سرکار اس کی تلافی میں بھتہ الگ دیتی تھی۔ روپے کا خرچ بڑھنے سے محصول بڑھانے کی ضرورت پڑی اور روپے کی قدر قیمت میں جو بڑے بڑے تغیر ہونے لگے تو سالانہ بجٹ یعنی موازنہ بنانا بہت ہی دشوار ہو گیا ان دقتوں سے تنگ آکر کتنے ہی سال تک سرکار ہند اسی کوشش میں

لگی رہی کہ کسی طرح بین الاقوام دو فلزی معیار رائج ہو جائے یعنی سب ملکوں میں چاندی سونے کے سکے بطور زر قانونی چلنے لگیں۔ لیکن جب اس مقصد میں ناکامی ہوئی تو آخر کار ۱۹۷۸ء میں بھارت لارڈ ہرشل ایک کمیٹی مقرر ہوئی تاکہ وہ سرکار ہند کی اس تجویز پر غور کرے کہ آزاد سکہ سازی بند کر دی جائے یعنی لوگ اپنے طور پر نکسالیوں میں روپیہ نہ ڈھلوا سکیں۔ اور ایک طلائی معیار جاری کر دیا جائے۔ یعنی دوسرے ترقی یافتہ ملکوں کی طرح یہاں بھی کوئی طلائی سکہ معیار قیمت کا کام دے چنانچہ اسی کمیٹی کی سناریش سے بوجہ ۱۹۷۹ء میں ایک قانون سکہ پائلس ہوا جس نے لوگوں کو طلائی اور نقرئی سکے ڈھلوانے سے روک دیا اور آئندہ روپے ڈھلوانا صرف سرکار کے اختیار میں چھوڑ دیا۔ ساتھ ہی اعلان بھی شائع ہوا کہ مراکھی نکسالیوں میں ۶ اپنس فی روپے کے حساب سے سونا داخل ہو سکے گا اور پندرہ روپے فی ساؤرن کے حساب سے سرکاری رقبے بشکل ساؤرن و نصف ساؤرن ادا ہو سکتی ہیں۔

بشرع مذکورہ بالا سرکار کو روپیہ دینے یا ساؤرن لینے میں کوئی تامل نہ ہوگا۔ ان انتظاموں کا نتیجہ یہ نکلا کہ روپے کی قدر مبادلہ چاندی کی قدر سے الگ ہو گئی اور اس لیے چاندی معیار قدر و قیمت نہیں رہی اگرچہ زیادہ تر نقرئی زر ہی جاری رہا۔ اور طلا بھی اس وقت تک زر قانونی قرار نہیں پایا۔

۱۹۹۸ء میں بھارت سرہنری فاؤلر ایک دوسری کمیٹی اسی مسئلہ زندگی فاؤلر کمیٹی تحقیقات کے واسطے مقرر ہوئی۔ ۱۹۹۸ء میں فاؤلر کمیٹی کی رپورٹ شائع ہوئی جس میں امور ذیل کی خاص طور پر سفارش کی گئی ہے۔

- (۱) برطانوی ساؤرن بھی ہندوستان میں بطور زند قانونی مروج ہو جائے۔
- (۲) ساتھ ہی ساتھ روپیہ بھی اسی طرح زر قانونی بنا رہے۔
- (۳) روپے کی طلائی قدر ایک شلنگ چارپنس مقرر کر دی جائے اس خرچ کے متعلق کمیٹی میں کچھ اختلاف رائے بھی تھا۔
- (۴) ہندوستانی نکسالیوں میں سونے کے سکے ڈھلوانے کی عام اجازت دی جائے یعنی لوگ چاہیں تو اپنے سونے کے ساؤرن ڈھلوالیں۔

(۵) البتہ چاندی کے سکے ٹھکانے کی دوبارہ اجازت نہ ہونی چاہیئے۔
 (۶) گرچہ سرکار سونے کے بدلے عوام کو روپیہ دیتی رہے۔ تاہم اس وقت تک
 تاہم روپے نہ ڈھٹنے چاہئیں جب تک کہ زر کی مد میں سونا عوام کی ضرورت سے
 زیادہ فراہم نہ ہو جائے۔

(۷) سکہ سازی میں جس قدر منافع ہو وہ نہ داخل محاصل کیا جائے اور نہ سرکار ہند
 کی معمولی فاضلات کا جزو شمار ہو۔ بلکہ زر کا غذی کے محفوظ ذخیرے اور
 خزانہ کی معمولی فاضلات سے جدا گانہ ایک خاص محفوظ ذخیرے کے طور پر
 جمع ہوتا رہے۔

سرکار ہند کا
 طرز عمل

سرکار ہند نے یہ تجاویز پسند کیں اور ان پر عمل بھی شروع کر دیا۔ ستمبر ۱۹۹۹ء
 میں ساؤرن کے زر قانونی ہونے کا اعلان کر دیا گیا۔ یعنی روپے کی طرح لین دین
 میں ساؤرن قبول کرنا بھی لوگوں پر قانوناً لازمی ہو گیا۔ لیکن ساؤرن روپیہ
 بھی اسی طرح زر قانونی بنایا۔ سن ۱۹۷۷ء میں اس وقت کے وزیر مال نے شاہی
 مجلس وضع قوانین میں اعلان کر دیا کہ یہ امر قرار پا گیا کہ سونے کے سکے ڈھالنے
 کے واسطے شاہی مجلس کی ایک شاخ ہندوستان میں کھول دی جاوے۔ لیکن
 سب انتظام ہو ہوا کہ سن ۱۹۷۷ء میں یہ تجویز پھر ترک کر دی گئی۔ یہاں کے موجودہ
 معیار قدر و قیمت کو معیار مبادلہ طلائی کہتے ہیں۔ گویا زر طلائی کے بغیر ایک
 طلائی معیار قدر و قیمت ہے۔ حاصل کلام یہ کہ گویا ساؤرن نہیں ڈھلتی اور
 عام طور پر روپیہ رائج ہے تاہم ساؤرن بھی زر قانونی کی حیثیت رکھتی ہے
 اور کم از کم تجارت خارجہ میں یہی ساؤرن معیاری زر کا کام دیتی ہے۔ یعنی
 اس کے حکام سے قدر و قیمت قرار پاتی ہے اور جیسا کہ بیان ہو چکا ہے۔
 ساؤرن اور روپے کی شرح مبادلہ سرکار کی طرف سے مقرر ہے۔ یعنی فی روپیہ ایک
 شلنگ چارپنس۔ روزمرہ کے لین دین میں لوگ سونا استعمال نہیں کرتے۔ یعنی
 سکے کی شکل میں سونا زیادہ رائج نہیں ہے۔ یہاں روپے کا زیادہ سواج ہے اور
 وہ ایک طرح کا نقد علامتی رائج ہے کہ اس کی مصنوعی زر قانونی قدر۔ اس کی قدر
 ظرائف سے نہیں بڑھی رہی۔ بین الاقوامی بازار زر میں سرکار نے ساؤرن

کی وساطت سے روپے کو بھی سونے کے ساتھ قابل مبادلہ بنا دیا ہے۔ یعنی شرح مبادلہ فی روپیہ ایک شلنگ چار پنس معین ہے۔ یہ طریق اول اول مسٹر لنڈ سے نے بنایا تھا۔ لیکن سرکار نے اس کو ایک ہی دفعہ پورے طور پر جاری نہیں کر دیا بلکہ تھوڑا تھوڑا کر کے بہت سے تجربوں کے بعد اس کو اختیار کیا۔

تھکسالوں میں آزاد اسکے سازی بند کرنے کی صاف صاف غرض تو یہ تھی کہ روپے کی رسد روک کر اس کی قدر میں اضافہ کیا جائے۔ مثلاً اگر میں روپے کی قدر مبادلہ ایک شلنگ ڈھائی پنس تھی۔ سرکار نے اس کی قدر بڑھانے کا بیڑا اٹھایا۔ لیکن بایوسی کا سامنا ہوا۔ روپے کی رسد محدود ہونے سے لوگوں کے دلوں میں شبہ اور خطرے پیدا ہوئے۔ اور بہت سارے روپیہ جو بطور اندوختہ پڑا ہوا تھا منحل آیا اور چلنے لگا۔ اور جو روپیہ کہ بحالت سابق شاید آرائش اور زیورات کے طور پر استعمال ہوتا وہ بھی نہ میں شریک رہا۔ اس وجہ سے زر کی مقدار اور بھی بڑھ گئی جو روپیہ کہ ہندوستان سے باہر تھا وہ بھی ہندوستان کے بازاروں میں واپس آگیا۔ پس تھکسال بند کرنے کا پہلا نتیجہ یہ نکلا کہ روپے کی قدر میں اتنی تخفیف ہو گئی۔ کچھ عرصے تک تو سرکار مضبوطی ہی لیکن آخر کار اس نے ایک شلنگ ڈیڑھ پنس کے حساب سے روپے نکالنے شروع کر دیے۔ گو کئی سال بعد تک روپیہ ڈھلنا بالکل بند رہا۔ تاہم روپے کی قدر برابر گھٹتی رہی حتیٰ کہ ۱۸۹۵ء میں کمی حد کو پہنچ گئی۔ یعنی روپیہ صرف ساڑھے بارہ پنس کا رہ گیا۔ لیکن اس کے بعد پھر روپے کی قدر بندریج بڑھنی شروع ہوئی یہاں تک کہ ۱۸۹۷ء میں وہ مساوات کے درجے پر پہنچ گئی یعنی شرح مبادلہ وہی ایک شلنگ چار پنس قرار پا گئی۔ اس کے بعد سے اب تک روپے کی قدر میں کوئی نمایاں فرق پیدا نہیں ہوا۔ البتہ مختلہ کے نازک موقع ہر جب کہ ہندوستان میں قحط منو دار ہوا اور امریکہ کو اپنے زر کے انتظام میں سخت وقت پیش آیا تو روپے کی قدر میں کچھ دونوں کے واسطے بہت کمی ہو گئی تھی مگر بہت جلد زر سے اتر گئی۔ اس آخری فقرے کی تشریح طولا فی سبے۔

اس کا مفہوم اکثر اصول معاشریات کی کتابوں میں بعنوان مبادلات مندرجہ مذکور ہے۔

زر کا تجربہ

زر کے اس تجربے کے متعلق طرح طرح کی رائیں پائی جاتی ہیں۔ اس کے مزاج تو اس کو ایک بڑی خالص کامیابی قرار دیتے ہیں۔ ان کا بیان ہے کہ تجربے سے یہ طریق زربانکل پائدار اور مستحکم ثابت ہوا۔ حتیٰ کہ اس نے خستہ کا سانازک وقت گزار دیا۔ اس طریق کے ساتھ ساتھ صنعت اور تجارت میں بہت ترقی ہوئی۔ سرکار ہند کے نظام مال نے قرار پکڑا۔ اور سرکار اس قابل ہوئی کہ کچھ محصول واکذاخت کر دیا۔ اور اس طریق کی خوبی تو اسی سے ثابت ہے کہ ہندوستان کی دیکھا دیکھی بعض دوسرے ملکوں نے بھی اسی کو اختیار کر لیا۔ چنانچہ روس، جاپان، ہالینڈ اور آسٹریا ہنگری کا طریق زر بھی ہندوستان سے ملتا جلتا ہے۔ وہاں بھی طلائی زر تو کم استعمال ہوتا ہے۔ لیکن معیار مبادلہ طلائی قائم ہے۔ وہاں بھی ذخیرہ ہائے معیار طلائی قائم ہیں اور ہندوستان کی طرح ان کے یہ ذخیرے بھی لندن، پیرس وغیرہ زر کے مرکزوں میں رہتے ہیں۔ واضح ہو کہ ذخیرہ معیار طلائی ایک ذخیرہ طلا ہوتا ہے جو کہ طلائی اور فرتی زر کی شرح مبادلہ معین رکھنے کی غرض سے قائم کیا جاتا ہے۔ اس کا مختصر بیان آگے درج ہے رہے وہ لوگ جو اس طریق زر کے مخالف ہیں سب سے اول تو اس میں یہ عیب نکالتے ہیں کہ اس گھٹ بڑھ ذرا سی بھی ممکن نہیں۔ جب تجارت کی گرم بازاری ہوتی ہے تو زیادہ زیادہ نہ دیکار ہوتا ہے۔ لیکن چونکہ اس طریق میں خود اصلاحی کی صلاحیت نہیں۔ سرد بازاری کے زمانے میں زر زائد از ضرورت ہونیکلی وجہ سے قیمتیں چڑھنا دیتا ہے۔ ان کی رائے یہ ہے کہ جہاں تک ہو سکے زر کے انتظام میں سرکار کم دخل دے۔ ان کا قول ہے کہ غلطی کے ارک زمانے میں قریب تھا کہ یہ نظام زر ٹوٹ پھوٹ جائے لیکن بال بال بچ گیا اور اگر زیادہ دباؤ پڑتا تو یقیناً یہ نظام نہ رہ سکتا واکذاخت محصول کی بابت وہ کہتے ہیں کہ کچھ بھی محصول نہیں چھوٹا۔ جو رقم سرکار نے چھوڑی وہ

درحقیقت وہی مقدار ہے جو مصنوعی طریق پر روپے کی قدر بڑھانے کی وجہ سے
موصول ہندوں سے وصول ہو گئی۔ چنانچہ ایک صاحب رقم طراز ہیں
کہ اس وقت جو طرز عمل ہے اس سے مترشح ہوتا ہے کہ سرکار کو مستقل کامیابی
کے واسطے انتظام کرنے کے بجائے ترکیبوں سے فائدہ اٹھانے کی خواہش
زیادہ ہے۔

غیر اگر یہ مان بھی لیں کہ موجودہ طریق نذر مکمل نہیں تو اب دوسری صورت
کیا ہو سکتی ہے۔ کچھ لوگ ایسے بھی ہیں گو ان کی تعداد نہایت قلیل ہے کہ اسی
آزاد سکہ سازی کے قدیم طریق کو چاہتے ہیں۔ لیکن اس صورت میں پھر دی
حالات پیش آویں گے جن سے مجبور ہو کر معیار مبادلہ طلائی قائم کرنا پڑا۔
دوسری سبیل یہ ہے کہ دو فلزی طریق جاری ہو لیکن یہ طریق اس وقت تک
چل نہیں سکتا جب تک کہ اکثر ہندو قومیں ملکر اس کو جاری نہ کریں اور اس
بات کی امید کم ہے۔

واضح ہو کہ دو فلزی طریق سے مراد یہ ہے کہ طلائی و نقرئی سکے دولتوں
ساتھ ساتھ زر قافونی اور زر معیاری کے طور پر استعمال ہوں۔

تیسرا طریق یہ ہے کہ بالکل یہ معیار طلائی اختیار کر لیا جائے۔ اور اس
تحریک کے حامی چاہتے ہیں کہ سرکار ساؤرن کے رواج کو سرگرمی سے ترقی
دے۔ مال و زر کے کنیشن نے اس طریق کی تائید میں وجوہات ذیل پیش کی ہیں۔
(۱) روپے کے مقابل طلائی سکے برستے اور لانے لے جانے میں زیادہ ہولناکی
(۲) طلائی زر بہترین طریق زر کا پیش خیمہ ہے۔ یعنی یہ کہ زرخیر طلا کی بنا پر
کاغذ زر جاری ہو۔

(۳) طلائی زر سے شان بھی پیدا ہوتی ہے۔ کیونکہ نقرئی زر پس ماندہ قوموں
کی علامت سمجھا جاتا ہے۔

(۴) طلا کی بڑی مقدار بطور زر استعمال ہونے لگے تو مبادلات خارجہ میں
بہت استحکام پیدا ہو جاتا ہے۔ بعض کے نزدیک تو اس کے سوا کوئی
چارہ ہی نہیں۔

(۵) روپیوں کا آٹے دن ٹکمال میں ڈھلنا قابل اعتراض ہے۔ سادرن کا رواج بڑھنے سے پھر اس کی ضرورت نہ رہے گی۔

(۶) جب تک ہندوستان میں طلائی زر رواج نہ ہوگا یہاں کا طریق زربال مصنوعی اور پابند انتظام رہے گا۔

(۷) ہندوستان میں زیادہ سونا کھینا جا رہا ہے تاکہ سونے کی جو بڑی بڑی مقدار کانوں سے نکل رہی ہے اس کی وجہ سے قیمتوں میں اضافہ ہونے پائے گویا اس طرح دنیا گرائی سے محفوظ رہے گی۔

وجوہات مذکورہ بالا کے معترضین جن میں بیشتر اداکین کمیشن بھی شامل ہیں حسب ذیل جواب دیتے ہیں :-

(۱) پہلی وجہ اس حالت میں بالکل معقول ہے جبکہ بڑی بڑی رقموں سے کام لینا پڑے۔ لیکن اس صورت میں تو نوٹ طلائی زر سے بھی بہتر ہیں۔

(۲) دوسری وجہ کی تاریخ سے کوئی تائید نہیں نکلتی۔ اور یہ کیا ناممکن ہے کہ طلائی زر کا مرحلہ طے کیے بغیر مذکورہ بالا بہترین طریق زر جاری کر دیا جائے۔ یعنی ذخیرہ طلا کی بنا پر کاغذ زر چلے۔

(۳) تیسری وجہ کی اصلیت یہ ہے کہ بعض لوگ زر طلائی اور معیار طلائی میں کچھ فرق نہیں سمجھتے اور اسی سبب سے ان کو یہ وجہ موجب نظر آتی ہے۔ اندرون ملک تو چکیں زیادہ چلتی ہیں۔ اور یہی طریق سب سے زیادہ ترقی یافتہ مانا جاتا ہے۔ کیونکہ جس چیز سے زر بنتا ہے وہ جس قدر زیادہ سستی ہوگی اس قدر قیمتی و حالتوں کے استعمال میں کفایت رہے گی۔

(۴) چوتھی وجہ سوسائٹیاں اور ماہرین حال کی باتیں۔ اور ترقی یافتہ ممالک کے تجربے اس خیال کے مخالف ہیں۔ واقعہ یہ ہے کہ جب زر پر کوئی نازک وقت آتا ہے تو اس وقت مبادلات خارجہ کو وہی ذخائر طلا بہت منجھاتے ہیں۔ جو ملکوں میں جمع ہوں نہ وہ

کہ جو لوگوں کے گھروں میں ہوں۔

(۵) پانچویں وجہ کا جواب یہ ہے کہ روپیہ تو چھوٹی چھوٹی رقمیں ادا کرنے کے واسطے درکار ہوتا ہے۔ پس اگر ساؤرن چلے بھی تو نئے روپے ڈھلانی کی ضرورت میں کوئی قابلِ لحاظ کمی نہوگی البتہ یہ خطرہ ضرور ہے کہ طلائی سکے نوٹوں کے معارج کی بہت فراغت کریں گے اور یہ بات سراسر نامناسب ہے۔

(۶) چھٹی وجہ کا جواب یہ ہے کہ زر کے پابند انتظام رہنے میں خواہ مخواہ کوئی برائی نہیں۔ اور سرکار ہند اپنی غرض سے تو زر پر معافی نہیں بلکہ جب عوام کی طرف سے مانگ ہوتی ہے تو روپیہ نکالتی ہے۔

(۷) آخری وجہ کچھ زیادہ وقت نہیں رکھتی۔ ہندوستان میں کس قدر سونا استعمال ہو۔ یہ امر خود ہندوستان کی ضرورت اور خواہش پر منحصر ہے۔ یہ کہاں کا انصاف ہے کہ ہندوستان میں طلائی سکے خاص اسی مطلب سے جاری کیے جائیں کہ دوسرے سونا برستے والے ملکوں کو فائدہ پہنچے۔ یعنی اس ترکیب سے سونے کی اس قدر کثرت نہ ہونے پاوے کہ قیمتی بڑھ جا دیں۔

اوپر کے بحث مباحثے سے کمیشن نے یہ نتیجہ نکالا کہ طلائی سکے چلانے میں چھیچ نہت ہے۔ اور ان کا رواج ہندوستان کے حق میں مفید نہیں۔ تاہم اس رائے سے طلائی معیار کا مسئلہ طے نہیں ہوا صرف طلائی غذا موزوں قرار پایا۔

طلائی زر کے موید جاتے ہیں کہ ہندوستان ہی میں طلائی سکے ڈھالنے کے واسطے ایک ٹنسال کھلے۔ چنانچہ ۱۹۱۲ء میں سر تھامس نے شاہی مجلس وضع قوانین میں ایک حق ریاست پیش کی کہ ہندوستان کی ٹنسالوں میں سونے کی آزاد سکہ سازی شروع ہوئی جائے یعنی یہ کہ لوگ چاہیں تو اپنا سونا لا کر سکے ڈھلوا لیں۔ اور ہندوستان کے واسطے ایک جداگانہ قسم کے طلائی سکے ڈھالیں۔ اس وقت کے وزیر مال مرفلیٹ وڈوئس نے اس خواہش

ہندوستان میں
طلائی ٹنسال

سے تو جہد و جدی ظاہر کی لیکن اس باب میں سرکار ہند کو کسی طرز عمل کا پابند کرنے سے انکار کر دیا۔ مشرڈب اور ان کے ہم خیال اور موید بھی اس مقصد کو حاصل کرنے کے واسطے بہت پھیل چکے ہیں چنانچہ مشرڈب نے اپنی ایک کتاب ترقی ہند میں زر کو بطریق موجودہ سرکاری انتظام کا پابند رکھنے کی خرابیاں بڑے شد و مد سے بیان کی ہیں۔ چیئرمین کمیشن نے اس مسئلے سے پوری بحث کرنے کے بعد یہ رائے تحریر کی ہے کہ فی نفسہ اس تجویز میں کوئی ایسی غورنی نہیں کہ جس کی بنا پر ہم ہندوستان میں سونے کی ٹکسال کھولنے کی سفارش کر سکیں۔ لیکن اگر ہندوستانیوں کی دلی خوشی اور تمنا یہی ہے کہ یہاں سونے کی ٹکسال کھولے اور سرکار بھی اس کے اخراجات برداشت کرنے تو آمادہ ہو تو ہندوستانی یا شاہی اعتبار سے اس تجویز میں اصولاً کوئی پہلو قابل اعتراض نہیں ہے۔ بشرطیکہ طلائی سکے جو یہاں ڈھلیں ساؤرن یا نصف ساؤرن ہی ہوں۔ بہر حال یہ تجویز ایسی ہے کہ اس میں ہندوستانیوں کے خیال اور خوشی کا لحاظ سب باتوں پر مقدم ہے۔ تاہم اگر سرکار سونے کی ٹکسال کھولنے کے خلاف فیصلہ کرے۔ تو ہماری سفارش یہ ہے کہ سرکار اپنی اس آمادگی کا اعلان کر دے کہ مناسب شرائط پر یہی ٹکسال میں صاف کیا ہوا سونا بلا تامل لیا جاتا رہے گا۔ کمیشن کی رائے کا خلاصہ تو معلوم ہو گیا لیکن اصل بات یہ ہے کہ اگر سونے کی ٹکسال کھلی جائے تو جو لوگ ہندوستان کے واسطے معیار طلائی کا مطالبہ کرتے رہتے ہیں۔ وہ خوش اور مطمئن ہو جائیں گے۔ اس سے زیادہ کسی کو کچھ مطلوب نہیں یہاں سونے کی ٹکسال کھلنے سے ہندوستان کا طریق زر بھی دوسرے ترقی یافتہ ممالک کے مثل ہو جاوے گا۔ اور آئینہ ہند جو جو حالات پیش آویں گے۔ انہیں کے مطابق یہ طریق بھی شکل اختیار کر لے گا۔ سرورس کوئی انقلاب مطلوب نہیں۔

معیار مبادلہ طلائی برقرار رکھنے اور روپے کی قدر مبادلہ میں کوئی بڑی تبدیلی نہ ہونے دینے کے لئے دو باتیں لازم ہیں۔ اول تو یہ کہ جو لوگ پارسی

سونامنگائیں ان کے سونے کے بدلے روپے مل سکیں۔ دوسرے جب لوگوں کو باہر سونا بھیجنے کی ضرورت ہو تو چاندی کے بدلے سونا مل جاوے۔ ان دو کو ضرورتوں کو پورا کرنے کے واسطے سرکار نے یہ انتظام اپنے ذمے لیا ہے کہ ایک شلنگ چارپنس فی روپے کے حساب سے روپیہ لندن اور ہندوستان میں خرید و فروخت کرتی ہے۔ البتہ حسب صورت حال مصارف ارسال اس شرح میں گھٹا بڑھا دیتی ہے اس اجمال کی تفصیل بھی مبادلات خارجہ کی بحث سے متعلق ہے۔ یہاں تشریح کی گنجائش نہیں۔ بہر حال سرکار جو اس طرح روپے کا کاروبار کرتی ہے تو اس کے سلسلے میں ایک محفوظ ذخیرہ لندن میں رہتا ہے اور اس کا ایک حصہ ہندوستان میں۔

قائد لکھنؤ کی سفارش کے بموجب یہ قرار پایا کہ یکم اپریل ۱۹۱۷ء سے روپیہ ڈھالنے کا جو خاص منافع ہو وہ شامل محاصل نہ کیا جائے۔ بلکہ اس کا ایک خاص محفوظ ذخیرہ بنے۔ ۱۹۱۷ء تک تو سرکار ہند تقریباً کل منافع انگلستان بھیج کر برطانوی سرکاری تمسکات خرید لیتی تھی اور جو سود وصول ہوتا تھا اس کو بھی ہند میں شامل کر کے اسی طرح تمسکات میں لگا دیتی تھی۔ لیکن اسی سال یہ قرار پایا کہ اس ذخیرے کا ایک حصہ ہندوستان میں بھی بے شکل فقرہ موجود رہنا چاہیے۔ ۱۹۱۷ء میں ایک نئے فیصلے کی رو سے سکے سازی کا نصف منافع ریلوں کی تیاری میں صرف ہونے لگا چنانچہ تقریباً گیارہ لاکھ پونڈ اس طرح کام بھی آئے۔ لیکن تھوڑے ہی عرصے بعد یہ فیصلہ مسترد ہو گیا۔

۳۱ مارچ ۱۹۱۷ء کو ذخیرہ معیار طلائی کا حسب ذیل تھا:-

سرکاری تمسکات (زخ بازار)	تقریباً	۲۴ کروڑ روپے
تفیل المدت قرض	تقریباً	۱۰ کروڑ روپے
طلا بدهانت بنک انگلستان میں	تقریباً	۲ کروڑ روپے
نقرہ ہندوستان کی شاخ میں	تقریباً	۶ کروڑ روپے
میزان کل	تقریباً	۴۴ کروڑ روپے

۳۰ مارچ ۱۹۱۷ء اور ۳۱ اکتوبر ۱۹۱۷ء کے درمیان ذخیرہ کی مقدار

۳۸ ۱/۲ کروڑ سے بھی بڑھ گئی اور اگر سکہ سازی کا کل منافع جمع ہوتا ہے تو دس سال کے اندر اس کی مقدار تخمیناً چار کروڑ پونڈ یا ساٹھ کروڑ روپے تک پہنچ جاوے گی۔

ذخیرہ سمعیار طلائی کے مقام اور ترکیب پر بھی بہت کچھ نکتہ چینی ہوئی ہے۔ ایک تجویز تو یہ پیش ہوئی کہ کل کا کل ذخیرہ لندن کے بجائے ہندوستان میں جمع رہنا چاہیئے۔ تاکہ اگر انگلستان میں کبھی زبردنازک وقت آئے تو ہندوستان کے مالی مفاد خطرے میں نہ پڑ جائیں۔ اس کا جواب یہ دیا جاتا ہے کہ اس ذخیرے سے لندن ہی میں کام پڑتا ہے۔ پس اس کو یہاں رکھنے سے وقتاً فوقتاً لندن بھیجنے کے مصارف عائد ہونگے۔ دوسرا اعتراض یہ ہے کہ ذخیرے کا ایک بڑا حصہ سرکاری تمسکات کی شکل میں رہنا ہے۔ اور ضرورت کے وقت تمسکات فروخت کرنے میں اکثر بہت نقصان اٹھانا پڑتا ہے۔ لیکن ساتھ ہی اس کے یہ بات بھی ہے کہ اس طرح شغل اصل سے اس قدر سود ملتا رہتا ہے کہ اگر تمسکات کی قیمت کسی نازک وقت گھٹے بھی تو وہ اسکی پوری تلافی کر دے گا۔ تیسرا اعتراض یہ ہے کہ اس ذخیرے کی بڑی بڑی رقمیں لندن میں لوگوں کو قرض دیدی جاتی ہیں۔ اگر تھوڑے تھوڑے عرصے کے واسطے ذخیرے کا کوئی حصہ معتبر لوگوں کو قرض دیا جاسکے تو ہندوستان میں دینا چاہیئے جہاں اصل کا اس قدر کال ہے۔ یہ جو فریاد ہے کہ ہندوستان کا روپیہ ہندوستان میں کام آئے ہر طرح پر معقول ہے۔ اور اس پر کوئی اعتراض نہیں کر سکتا۔ ایک اعتراض یہ بھی ہے کہ ذخیرے کا ایک حصہ بہ شکل نقور رکھنے کی کوئی معقول وجہ نہیں۔ کیونکہ ذخیرے کا اصلی اور متفرق منشا یہ ہے کہ روپے کی طلائی قدر معین رہے۔ یعنی ایک شلنگ چارپنس۔

چیمبر لین کمیشن نے تجویز کی کہ اس ذخیرے کا طلائی حصہ فوراً ایک کروڑ پونڈ یعنی پندرہ کروڑ روپے تک بڑھا دینا چاہیئے۔ اور یہ کہ تمسکات بیشتر اس قسم کے ہوں کہ ان کے ادا کرنے کا زمانہ قریب ہو۔ ۳۱ اکتوبر ۱۹۱۴ء تک اس ذخیرے کی ترکیب میں بہت کچھ تغیر و تبدل ہوا۔ اس تاریخ

ذخیرہ سمعیار
طلائی کا مقام
اور ترکیب

کولنڈن کی شاخ میں ۲۳ لاکھ پونڈ سونا جمع تھا ہندوستان کی شاخ میں ۶۲ لاکھ ۲۳ ہزار پونڈ اور تمسکات کی میزان ایک کروڑ ۳۳ لاکھ ۱۷ ہزار پونڈ تھی۔

ذخیرے کی ایسی مقدار صحیح صحیح بتانی دشوار ہے کہ اس کے جمع ہوئے بعد پھر کیسا ہی نازک وقت آئے روپے کی قدر مبادلہ کو ٹھیس نہ لگے۔ کمیشن نے بھی صاف بتا دیا ہے کہ ذخیرہ نہ صرف یہ کام دیتا ہے کہ جب مخالفین خراج مبادلہ کی وجہ سے کونسل بل اور رقم بہ سہولت فروخت نہ ہوں تو مطالبات اس سے ادا ہو جاتے ہیں۔ بلکہ انگلستان کے ذمے بہ سلسلہ تجارت جو کچھ فاضلات نکلتی ہیں۔ وہ بھی اس حد تک کہ مبادلہ مرتبہ زر سے نیچے نہ گرنے پائے اسی سے بیباق ہو جاتے ہیں۔ اس کے برعکس ذخیرے کی اسلئے کبھی ضرورت نہیں پڑتی کہ ہندوستان میں جو روپیہ چل رہا ہے اس کے ساورن بنائے جاویں۔ طلا عالمگیر زر سے اور دوسرے بڑے بڑے ملکوں کی طرح ہندوستان کو اندرون ملک کے واسطے طلائی زرا تیار نہ کر رہیں۔ چنانکہ دوسرے ملکوں کے فاضلات ادا کرنے کے واسطے بجالیہ تجارت سے حساب بے باق نہ ہو جب صورت حال یہ ہے تو پھر جس قدر کہ روپیہ چل رہا ہے اس کی مقدار کا معیار طلائی کے ذخیرے سے ایک دور کا تعلق رہ جاتا ہے۔ یہ سچ ہے کہ روپے ڈھالنے کے منافع سے یہ کل ذخیرہ جمع ہوا ہے۔ لیکن اس کا مقصد یہ نہیں کہ جس قدر روپیہ چل رہا ہے۔ وہ سب بوقت مطالبہ ساورن میں تبدیل ہو سکے۔ بلکہ صرف یہ کہ جس قدر روپیہ باہر بھیجا مقصود ہو اس کے مبادلے میں بہ شرح معین بلا وقت سونا مل جائے۔ یا یوں کہیے کہ روپے کی وہ مقدار سونے میں تبدیل ہو سکے جو کہ لوگ اپنے طلائی قرضے ادا کرنے کے واسطے تبدیل کرنا چاہیں۔ جب ذخیرے کا مقصد یہ ٹھہرا تو اس کی مقدار کو اس سے کچھ سروکار نہیں کہ ہندوستان میں کس قدر روپیہ چل رہا ہے بلکہ اس کا تعلق ہندوستان کی تجارت خارجہ سے ہے اور اس سب کی مقدار سے جو کچھ خرابی ہو سکے یا کسی اور وجہ سے ملک کی استطاعت

میں اس لحاظ سے پیدا ہونے کا معقول اندیشہ ہو کہ وہ دوسرے ملکوں کی فاضلاً جو اس کے ذمے ہوں ادا کرنے سے قاصر ہو جائے۔ چونکہ اس معاملے میں کوئی تعین ممکن نہیں۔ پس جو کچھ کہہ سکتے ہیں وہ یہ کہ مناسب ہوگا اگر سرکار ابھی کچھ غرصے تک سکے سازی کے منافع کا اس طرح ذخیرہ جمع کرتی رہے۔

۱۸۹۶ء میں سکے سازی میں اصلاح ہوئی ۱۸۹۵ء کا روپیہ خزانے سے نکلتا بند ہو گیا۔ اور ۱۸۹۶ء میں ۱۸۹۵ء کے روپے کی بابت بھی یہی حکم صادر ہوا۔ ۱۸۹۶ء میں کانسی کے پیسے زر علامتی کے طور پر جاری ہوئے تاکہ روزمرہ کے سودے سلف میں کام آئیں اور اب وہ بتدریج قدیم تانبے کے پیسوں کے جانشین بن رہے ہیں۔ ۱۸۹۶ء میں نکل کی اکتی نکل اور اب نکل کی ددانی بھی چل رہی ہے۔

اصلی سکہ

کاغذی زر

۱۸۹۹ء ۱۸۹۸ء اور ۱۸۹۷ء کے قوانین کی رو سے بنگال۔ بمبئی اور مدراس کی پریزیڈنسی بنک عند الطلب نوٹ جاری کرنے کے مجاز تھی یعنی ایسے نوٹ کہ وقت طلب فوراً ان کے بدلے روپیہ دیدیا جائے۔ لیکن نوٹوں کا رواج انھی پریزیڈنسی شہروں تک محدود تھا۔ ۱۸۹۶ء میں ایک ہناقانون پاس ہوا جس نے پہلے قانون کو منسوخ کر کے ایک سرکاری محکمہ قائم کیا جس کی طرف سے سرکاری نوٹ بطور کاغذ زر جاری ہوئے۔ اس کے بعد سے پھر تک نوٹ نظر نہیں آئے۔ اور اب نوٹوں کا اجرا بہ تمام وکمال سرکار کے ہاتھ میں ہے۔ ۱۸۹۶ء قانون زر کاغذ زر کے مطابق ان ان رقموں کے نوٹ نکلے ۵۔۱۰۔۵۰۔۱۰۰۔۵۰۰۔۱۰۰۰ اور روپے کاغذی زر کے ہر دفتر سے روپے یا سونے کے بعض نوٹ جس قدر مطلوب ہوں مل سکتے ہیں۔ اجرا نوٹ کے آٹھ حلقے ہیں جن کے صدر مقام یہ ہیں۔ کلکتہ۔ کانپور۔ لاہور۔ بمبئی۔ کراچی۔ مدراس۔ کالی کٹ اور رنگون۔ ۱۸۹۶ء تک تو نوٹ صرف اپنے اپنے حلقوں میں زر قانونی شمار ہوتے تھے۔ یوں تو سرکار حلقہ بھڑکے کے باہر کسی نوٹ کا روپیہ دینے کی ذمہ دار نہ تھی۔ لیکن معمولاً ہر سرکاری خزانے میں نوٹ بھن جاتے تھے۔ بشرطیکہ ان کی رقم بہت زیادہ نہ ہو۔ اس کے

علاوہ پریزیڈنسی بنکوں سے بھی ان کا روپیہ مل جاتا تھا۔ اس قید لگانے کا اصل وجہ یہ تھی کہ اگر نوٹ ہر کسی حلقے میں بھجن سکتے تو ملک کے حصے حصے میں روپیہ لائے لیجائے کا خرچ سرکار کے ذمے رہتا۔ اور ہر مرکز میں روپے کا بڑا ذخیرہ رکھنا پڑتا تاکہ لوگوں کو نوٹ کے بدلے روپیہ دینے میں سہجی پیش نہ آئے۔

۱۹۱۷ء میں پانچ روپے والا نوٹ جو کہ پہلے سے کل ہندوستان میں زر قافیہ نوٹ کو عام بنا ہوا تھا برامیں بھی زر قانونی بن گیا یہ پانچ روپے کا عام نوٹ جو کہ تھناتے کرنے کا طریق کے معاملے میں حلقہ اجرا کی قید سے آزاد تھا۔ اور ہر جگہ زر قانونی کی طرح چلتا تھا روز بروز ہر دلعزیز ہوتا گیا۔ سرکار نے عام پسندیدگی کا رجحان دیکھ کر ۱۰۔ اور ۵۰ روپے کے نوٹ بھی عام قرار دیدیے۔ یعنی وہ بھی پانچ روپے والے نوٹ کے مانند حلقوں کی قید سے آزاد ہو گئے۔ زر قانونی کی طرح ہر جگہ چلنے لگے۔ ان کا روپیہ ہر جگہ مل سکتا ہے۔ ۱۹۱۷ء میں اسی طرح ۱۰۰ روپے کا نوٹ بھی عام قرار دے دیا گیا۔ بلکہ چیمبر لین کمیشن نے ۵۰۰ روپے کے نوٹ کو بھی عام کر دینے کی سفارش کی ہے۔ مگر ابھی اس پر عمل کرنے کی نوبت نہیں آئی۔ قانون نے یہ لازم قرار دیدیا ہے کہ جس رقم کے نوٹ جاری ہوں۔ اسی قدر رقم ذخیرہ کاغذ زر کے نام سے جمع رہے۔ اس میں زیادہ سے زیادہ ۱۴ کروڑ روپے کیے سہ کار ہندو سرکار برطانیہ کے متکاسف بطور جزو ذخیرہ شامل رہ سکتے ہیں۔ بشرطیکہ سرکار برطانیہ کے متکاسف ۴ کروڑ سے زیادہ کے ہوں۔ جو رقم باقی رہے اس کا سونے یا روپے کی شکل میں موجود رہنا ضرور ہے ۳۱ مارچ ۱۹۱۳ء کو ۶۸ کروڑ ۶۹ لاکھ روپے کے نوٹ موجود تھے جن میں سے ۵۶ کروڑ ۲۹ لاکھ کے نوٹ چل رہے تھے۔ اس تاریخ کو ذخیرہ کاغذ زر کی ترکیب حسب ذیل تھی۔

۹ کروڑ ۱۵ لاکھ

لندن میں سونا

۲۹ کروڑ ۳۷ لاکھ

ہندوستان میں سونا

۱۶ کروڑ ۴۵ لاکھ

ہندوستان میں چاندی

سرکار ہند کے تمکات ۱۰ کروڑ
سرکار برطانیہ کے تمکات ۴ کروڑ
میزن ۶۸ کروڑ ۹۷ لاکھ

موزہ تبدیلیاں

۱۸۵۷ء کے قانون منظور بنک کے بموجب جس طرح انگلستان بنک نوٹ جاری کرتا ہے۔ اسی کے نمونے پر ہندوستانی نوٹ کا طریق بھی قرار پایا اور بشکل فقرہ و طلا ذخیرہ نہ رکھنے سے نوٹ جاری کرنے میں جو خرابیاں پیدا ہوتی ہیں۔ انہی کی روک تھام کی غرض سے یہ سب قواعد و ضوابط بنے۔ لیکن تجارت برصغیر کی وجہ سے اب اور بھی زیادہ تغیر پذیر طریقہ زر کی ضرورت محسوس ہو رہی ہے چنانچہ چیمبر لین کیشن کی تجویز ہے کہ سرکاری خزانوں میں بھندو ذخیرہ جس قدر نوٹ جمع ہوں وہ کل اور جس قدر نوٹ جاری ہوں ان کا ایک ثلث بس زیادہ سے زیادہ اتنی رقم ذخیرہ کا امانتی حصہ ہو سکتی ہے۔ یعنی اس کے تمکات وغیرہ خریدے جاسکتے ہیں۔ یہ بھی تجویز کیا ہے کہ سرکار چاہے تو ذخیرہ میں سے ٹھوڑے دنوں کے لئے قرض دے دیا کرے یا عارضی طور پر اس کو اور طرح مشغول رکھے بشرطیکہ ذخیرہ کا نقد حصہ جاری نوٹوں کے دو ثلث سے کم نہ ہونے پاوے۔ کاغذ زر کے ذخیرہ کا ایک حصہ جو لندن میں رہتا ہے تو اس پر بہت مخالفت اور نکتہ چینی ہوتی ہے۔ جب ذخیرہ کا مقصد یہ ہے کہ جو نوٹ ہندوستان میں جاری ہیں بوقت مطالبہ ان کا تعبیرہ واپس دیدیا جائے تو پھر کوئی وجہ نہیں معلوم ہوتی کہ وہ کل کا کل ہندوستان میں کیوں نہ رہے۔ یہ جو کہتے ہیں کہ اس ذخیرے سے شرح مبادلہ قائم رکھنے میں دوسری حصار کا کام لینا چاہیئے۔ کچھ ٹھیک نہیں معلوم ہوتا۔ بار آیا یہ بھی تجویز ہوئی کہ ذخیرہ تعمیرا طلائی اور ذخیرہ کاغذ زر کو ملا دیا جائے۔ لیکن جب دونوں ذخیروں کی غرض و غایت مختلف ہیں تو قریب عقل یہی ہے کہ وہ جدا جدا رہیں۔

کوئین

یہاں مختصر طور پر یہ بیان کر دیا ہے محل نہ ہوگا کہ ہندوستان سے ولایت کن کن کو رقم جاتی ہے وزیر ہند کو اپنے دفتر کے اخراجات اور دوسرے

مصارف کے واسطے لندن میں کچھ رقم کی ضرورت پڑتی ہے اور بہت سے انگلستان کے تاجر ہندوستان سے مال منگانے کے واسطے وہاں کو رقم بھیجنے کی فکر میں رہتے ہیں۔ کونسل بل یعنی وزیر ہند کی منڈی کے ذریعے سے یہ لین دین باسانی انجام پا جاتا ہے۔ پھر یہ ضرورت نہیں رہتی کہ وہاں سے یہاں کو اور یہاں سے وہاں کو سونا آئے جائے۔ پس مصارف نقل و حل اور ٹیکس وغیرہ سب کی کفایت ہو جاتی ہے۔ ہر چار شعبے کو وزیر ہند انگلستان بنک کی معرفت سرکار ہند کے نام کلکتہ، بمبئی، اور مدراس کے پتے سے فروخت کرنے کے واسطے بل یعنی ہنڈیاں نکالتا ہے۔ اور جو لوگ ہندوستان کو رقم بھیجنا چاہیں ان سے چھینے طلب ہوتے ہیں۔ یہ بھی اعلان کر دیا جاتا ہے کہ اس مرتبہ زیادہ سے زیادہ اتنی رقم کے بل فروخت کئے جاسکتے ہیں۔ لیکن وزیر ہند پابند نہیں ہوتا کہ جس قدر رقم کا اعلان کرے اتنے ہی بل فروخت کرے۔ معمول یہ ہے کہ اگر بل کی قیمت ایک شلنگ ۳/۶ پنس فی روپے سے گر جائے تو پھر وہ بل فروخت نہیں کرتا۔ اگر بلوں کی مانگ زیادہ ہوئی تو ان کی قیمت چڑھ گئی۔ اور کم ہوئی تو اتر گئی۔ گویا ایک شلنگ چار پنس جو معین شرح مبادلہ ہے۔ اس کے قریب ادھر آدھ رہتی ہے۔ زیادہ سے زیادہ قیمت مقام مرتبہ زر تک چڑھتی ہے یعنی اس حد تک کہ سونا بھیجنے کے مقابل کونسل بل خریدنے میں کفایت ہو۔ یہ بل تاجر لوگ خرید کر ہندوستان بھیج دیتے ہیں اور سرکار ہند ان کا روپیہ ادا کر دیتی ہے۔ اگر تاجر چاہیں کہ بلوں کے پہنچنے میں جو سولہ سترہ روز کا عرصہ لگتا ہے۔ اتنی بھی دیر نہ لگے تو اتصالات برقی خرید سکتے ہیں۔ البتہ ان کی قیمت بل کے مقابل کسی قدر زیادہ ہوتی ہے روز سفرہ کے علاوہ ہفتہ کے اور دنوں میں بھی درمیانی یا خاص بل اور اتصالات برقی خرید سکتے ہیں۔ لیکن پیوستہ گذشتہ چار شعبے کو جو نرخ رہا ہو۔ اس سے ان کی قیمت کم از کم پچیس روپے زیادہ دینی پڑتی ہے۔

ہندوستان کے نام بل یا ہندی فروخت کر کے مطالبات انگلستان

باب
بلوں کے طریق
کی ابتدا اور
موجودہ ترقی

کے واسطے ہندوستان سے رقم منگنا۔ یہ طریق وزیر ہند نے ایسٹ انڈیا کمپنی سے لیا ہے۔ اور چونکہ ہندوستان کی برآمد یہاں کی درآمد سے بہت بڑھی رہتی ہے۔ اس لئے یہ طریق چل سکا اور فائدہ مند بھی بن گیا۔ ۱۸۱۷ء سے جو یہاں آزاد سکہ سازی بند ہوئی۔ تو اس طریق کو مزید اہمیت حاصل ہو گئی۔ ہندوستان میں مال و زر کا انتظام جس ترکیب سے چل رہا ہے اس کی مرکزی خصوصیت یہی طریق ہے جو اوپر بیان ہوا۔ چنانچہ شروع میں ایسا ہوا کہ کوئل بلوں کی فروخت روک روک کر روپے کی قدر مبادلہ ایک شلنگ ۴ پنس تک برطانیہ گئی۔ اس کے بعد سے تو اس طریق کا کاروبار کئی طرف پھیل گیا۔ اور اس کے ذریعے سے سرکار ہند کے ذخائر مال کے قیام اور صرف میں تبدیلیاں عملی میں آنے لگیں۔ اس طریق میں جو یوں کاروباری وسعت پیدا ہوئی۔ ہندوستان کے حق میں کس حد تک مفید رہی یا مضر۔ یہ بحث آئندہ باب میں ہونے لگی۔ یہاں صرف اس قدر بتانا کافی ہے کہ ۱۸۱۳ء میں وزیر ہند نے ۴۵ کروڑ روپے زیادہ کے بل فروخت کئے۔ مگر جب اس کو اپنے اخراجات کے واسطے ۲۱ کروڑ سے زیادہ روپیہ درکار نہ تھا۔ واضح ہو کہ مذکورہ بالا بحث بوجہ اختصار نمٹ دقیق معلوم ہوتی ہے مبادلات خارجہ کے اصول ذہن نشین ہونے کے بعد اس کا سمجھنا آسان ہوگا۔

امصار

کاروبار میں اعتبار بغیر گور نہیں۔ قصیوں میں بالعموم ساہوکار اور صرف بنکوں کی طرح لیں دین کا کام کرتے ہیں۔ ہندوستان کی تجارت داخلہ میں بہت اٹھی کاروبار لگتا ہے۔ لیکن یہ لوگ شاذ و نادر یورپ کے رقبے اور تیسک خریدتے ہیں۔ اور دوسرے ملکوں کی طلائی ہنڈی کو تو ہاتھ نہیں لگاتے۔ سرکاری شکات اور اسی قسم کی دوسری ہمناتوں پر وہ روپیہ قرض دیتے تو ہیں۔ لیکن ان کا کاروبار زیادہ تر یہ ہے کہ اپنے ہاں کے تاجروں کی ہڈیاں خریدیں یا کاشتکاروں کو روپیہ قرض دیں۔ دیہات میں تو یہی چھوٹے ساہوکار مہاجن کاشتکاروں اور اس پاس کے لوگوں کو قرض دیتے ہیں۔ ان لوگوں کو اپنی اپنی اسامیوں کا پورا حال معلوم رہتا ہے۔ اور

بک

اس لحاظ سے بڑے بنکوں کے مقابل ان کو بہت سہولت اور فوقیت حاصل ہے۔ قرض خواہ یا تو رقم لکھ دیتے ہیں یا زیور گرو رکھ دیتے ہیں یا بعض اوقات ملک و جائیداد ہین کر دیتے ہیں۔ ان ساہوکار اور صرافوں کا کاروبار کچھ کم نہیں سمجھنا چاہیئے بہت کچھ پھیلا ہوا ہے۔

کچھ لین دین کی دکانیں اور بنک یورپ کے طرز کے بھی موجود ہیں۔ ان میں سب سے زیادہ اہم تینوں پریزیڈنسی بنک مانے جاتے ہیں۔ بنگال بنک تو ۱۸۶۷ء میں قائم ہوا۔ بمبئی بنک ۱۸۶۸ء میں اور مدراس بنک ۱۸۶۹ء میں دراصل یہ نیم سرکاری بنک تھے۔ ان کو ۱۸۶۱ء تک نوٹ چلانے کا بھی خاص حق حاصل رہا۔ اب سرکار کو ان بنکوں سے راست راست کوئی تعلق نہیں۔

ان پریزیڈنسی بنکوں کا دستور اور انتظام متعدد قوانین کے تابع ہے جن میں سے ۱۸۶۷ء، ۱۸۷۷ء اور ۱۹۰۷ء کے آٹا لون خاص سمجھے جاتے ہیں۔ جس جس قسم کا کاروبار یہ بنک کر سکتے ہیں۔ وہ سب قوانین میں بالتفصیل مذکور ہے۔ قوانین کی رو سے ان بنکوں پر جو تقيود و شرائط عائد ہوتی ہیں ان کا نتیجہ صرف یہی نہیں کہ وہ قرض وہی کا کام زیادہ نہیں کر سکتے۔ بلکہ وہ مبادلات خارجہ کے کاروبار میں بھی شریک نہیں ہو سکتے۔ مثلاً کونسل بل نہیں خرید سکتے۔ تیسرے یہ کہ وہ اپنی اصل ہندوستان سے باہر نہیں لگا سکتے ہیں۔

سرکار ہند نے ان بنکوں سے جو معاہدہ کر لیا ہے اس کی بموجب یہ سرکار کے سادہ سنے ہوئے ہیں۔ سرکار کے حساب میں روپیہ لیتے دیتے ہیں۔ اور سرکاری قرضے کا انتظام بھی انھی کے سپرد ہے اس کام کے معاوضے میں ایک تو ان کو ہر سال مقررہ رقم ملتی ہے۔ دوسرے وہ جس قدر سرکاری قرضے کا انتظام کرتے ہیں۔ اس کمیشن پاتے ہیں۔ سرکار نے ہر حال میں متوڑی تھوڑی مقررہ رقم ہر بنک میں انعام جمع رکھنے کا ذمہ لے لیا ہے اور اگر رقم میں کچھ کمی رہے تو اس کمی کا سود ادا کر دیا جاتا ہے۔ ۱۸۶۷ء تک

توکل سرکاری فاضلات اپنے بنکوں میں جمع رہتی تھیں۔ لیکن اس کے بعد خود سرکاری خزانہ ہائے ذخیرہ قائم ہو گئے۔ تب سے ان بنکوں میں ہمارے کی طرف سے ذہنی تھوڑی تھوڑی مستردہ رقمیں جمع رہنے لگیں۔

۳۱ دسمبر ۱۹۱۹ء کو ان پریزیڈنسی بنکوں کے کاروبار کی تفصیل حسب ذیل دریافت ہوئی۔

بنگال بنک	دراس بنک	بیدی بنک
۱۳۳۳۳۳۳	۵۰۰۰۰	۶۶۶۶۶ پونڈ
۱۲۷۳۳۳۳	۴۸۶۶۶۶	۷۰۶۶۶۶
۲۰۰۹۸۳۰	۵۷۷۱۰۲	۱۳۳۷۴۴۸
۱۲۱۶۶۳۵۶	۵۳۷۳۱۰۷	۶۷۷۱۱۲۹

اوپر کی تفصیل سے معلوم ہوا کہ ان بنکوں میں تقریباً ۶ کروڑ تو سرکاری روپیہ جمع ہے لیکن ان کے فنڈ کا بڑا حصہ لوگوں کی امانتیں ہیں۔ جبکی نقد اور چھتیس کروڑ پچاس لاکھ روپے کے قریب پہنچتی ہے تینوں کے محفوظ ذخیرے مجموعی امانتوں کے بارہویں حصے کے قریب ہیں۔ یہی امانتیں جو ۱۹۱۹ء میں ساڑھے چھتیس کروڑ روپیہ نظر آتی ہیں۔ شکستہ میں انکی مقدار صرف چھ کروڑ چالیس لاکھ روپیہ تھی۔

ان پریزیڈنسی بنکوں کی شاخیں ملک کے مختلف حصوں میں کھلی ہوئی ہیں جو صدر دفاتر کی ماتحتی اور نگرانی میں کاروبار چلاتی ہیں۔ اور ان کے فنڈ بھی صدر دفاتر کے فنڈوں کا جزو شمار ہوتے ہیں۔

پریزیڈنسی بنکوں کے بعد باخا اہمیت مباولے کے بنکوں کا نمبر ہے۔ جن کا زیادہ تر تجارت خارجہ کے بڑے بڑے کاروبار سے تعلق رہتا ہے اور بالخصوص تجارت برآمد میں وہی روپیہ لگاتے ہیں۔ ہندوستان اور دوسرے ملکوں میں ہندی خرید و فروخت کرتے ہیں۔ چنانچہ ان میں سے بعض بعض کے دفاتر دنیا کے مختلف حصوں میں قائم ہیں۔ ان بنکوں کے کل حصہ دار تقریباً یورپ کے لوگ ہیں۔ البتہ ہندوستانی لوگ ان میں اپنا

مبادلہ بنک

روپیہ امانت رکھتے ہیں جس پر ان کو ادنیٰ شرح سے سود ملتا ہے۔ ان میں خاص خاص بنک یہ ہیں :- چارٹرڈ بنک - نیشنل بنک آف انڈیا مکمل بنک - دہلی اینڈ لندن بنک - اور الیٹرن بنک - ایشیا کے بعض دوسرے بڑے بنک بھی ہندوستان میں کاروبار کرتے ہیں مثلاً ہانگ کانگ - سنگھائی کارپوریشن یا کوہا اسپیشی بنک - رشن چائینز بنک - انٹرنیشنل فلنگنگ کارپوریشن - ڈپوش ایشیاٹک بنک وغیرہ۔

جو مشترک سرمایہ والے ہندوستانی بنک ہیں وہ نسبتاً تھوڑے تھوڑے ہندوستانی اصل سے کاروبار کرتے ہیں بعض بنکوں میں پوری نگرانی رہتی ہے لیکن اکثر بنکوں کا انتظام خود ہندوستانیوں کے ہاتھ میں ہے۔ ۱۹۱۳ء اور ۱۹۱۴ء کے درمیان ایسے بنکوں کی تعداد بہت بڑھ گئی۔ اور ان کا کاروبار بھی بہت پھیلا۔ بالکل ان کا کام زیادہ تر تجارت داخلہ میں روپیہ لگانا ہے۔ لیکن امید ہے کہ وہ مبادلات خارجہ میں بھی قدم بڑھائیں گے۔ اور اس طرح پر بیرونی اصل سے نمائدہ اٹھانے لگیں گے۔ ۱۹۱۳ء مارچ ۱۹۱۳ء تک جس قدر بنک قانون بنک ہندوستان کے بموجب رجسٹری ہو چکے تھے ان کی تعداد کل ۵۱۳ تھی لیکن ان میں سے بہت تھوڑے ایسے تھے جو صحیح معنوں میں بنک کھلا سکیں۔ اور ابھی بہت سے بنکوں کی ضرورت باقی ہے۔ موجودہ بنکوں کا اصل کچا فراہم رہنا بھی بہت ضروری ہے۔

تقسیمتی سے حال میں جو کچھ بنک ٹوٹے تو اس سے ہندوستانی بنکوں کی بڑھتی ہے۔ کاروبار میں بہت رکاوٹ پیدا ہو گئی۔ وجہ یہ ہے کہ لوگ ہندوستانی بنکوں سے بدگمان ہو گئے۔ پنجاب کے پیل بنک کا ٹوٹنا غضب ہوا کہ ملک میں جا بجا اس کی ۲۷ تو شاخیں قائم تھیں اور لوگوں کا سوا کروڑ روپیہ ہدایات اس میں جمع تھا۔ اس کے بعد کریڈٹ بنک آف انڈیا بیٹھ گیا اور اس کے بعد ہی انڈین اسپیشی بنک بھی اس گرداب میں ڈوب گیا۔ حالانکہ یہ ایک ہی ہندوستانی بنک تھا جس کی شاخ لندن میں بھی قائم تھی۔ ان کے بعد ۱۱ بنک اور ختم ہو گئے۔ بنکوں کا یوں جو بہ کثرت دوا نہ کھلا۔

اسکے بہت سے اسباب جمع ہو گئے تھے۔ بعض بنکوں کے منجمدہ لوگ تھے جن کو ایسے کاروبار کا کوئی تجربہ نہ تھا اور اس لئے انھوں نے تخمینہ منصوبوں میں بے خطر رویہ لگانا شروع کر دیا بعض بنکوں نے نام تو بہت ہی معزز اور شاندار رکھ لئے تھے لیکن ان کے پاس ادا شدہ اصل بہت کم تھا سنا کافی ضمانت پر وہ روپیہ قرض دیتے تھے اور ان کے نقد ذخیرے کی مقدار بلحاظ ان کے دین یعنی واجب الادا رقموں کے بہت تحلیل تھی۔ ایک خاص وجہ یہ بھی تھی کہ وباؤ پڑنے کے وقت دوسرے مستحکم بنکوں نے خلاف معمول امداد کرنے میں غلج کیا۔ یہ بنک کیا بڑے گویا ہزار ہا غریب لوگوں اور سیواؤں پر مصیبت کا پہاڑ ٹوٹ پڑا۔ موجودہ اور آئندہ بنکوں کو عبرت پکڑنی چاہیے اور وہ ان غلطیوں کا پورا پورا خیال رکھیں جن کی وجہ سے انھیں بنکوں کا صفایا ہو گیا لیکن اگر اس تلخ تجربے کا نتیجہ یہ ہو کہ لوگ ہندوستانی بنکوں سے بیزار ہو جائیں تو بڑی بزدلمندی کی بات ہے امریکہ کے مقنن مدبر ڈینیل دبسٹر کا مقولہ ہے کہ دنیا میں حقہ ر معذنیات کی کانیں ہیں ان سے کہیں زیادہ دولت قوموں میں اعتبار نے پیدا کی ہے اور ایک نامور ماہر معاشیات مسٹر مکلوڈ فرماتے ہیں کہ ہندوستان میں اگر دولت اور مرفہ السحالی بڑھی تو بنک کے کاروبار پھیلنے اور لوگوں میں اس کی عادت پیدا ہونے سے بڑھے گی۔

بنکوں میں زراعت کا اضافہ۔

تینوں پریزیڈنسی بنکوں میں ۱۹۰۷ء میں زراعت کی تعداد ۲۵ کروڑ ۱۵ لاکھ تھی جو کہ ۱۹۱۱ء میں بڑھ کر ۴۲ کروڑ ۳۷ لاکھ ہو گئی۔ اور نقد فاضلات ۱۰ کروڑ ۲۲ لاکھ سے ۱۵ کروڑ ۳۸ لاکھ تک پہنچیں۔ اسی دوران میں یہاں کے مبادلہ بنکوں کا زراعت ۱۶ کروڑ ۳۲ لاکھ سے ۳۱ کروڑ ۳ لاکھ ہو گیا۔ اور ان کی نقد فاضلات بھی ۴ کروڑ ۴ لاکھ تھیں۔ ۵ کروڑ ۸۸ لاکھ ہو گئی۔ ایسے مشترک سرمایہ والے ہندوستانی بنک جن کا اصل ۵-۵ لاکھ سے زیادہ تھا ان کا زراعت بھی ۱۱ کروڑ ۵ لاکھ سے بڑھ کر ۲۲ کروڑ ۵۹ لاکھ ہو گیا۔ اور نقد فاضلات ۴ کروڑ ۴ لاکھ سے ۴ کروڑ تک پہنچیں۔ یہاں

ایک بات قابل توجہ ہے وہ یہ کہ ان مبادلہ بنکوں میں جس قدر زر امانت کی مقدار بڑھی - اسی نسبت سے نقد فاضلات میں اضافہ نہیں ہوا - بلکہ کم ہوا - اس سے یہ شک پیدا ہوتا ہے کہ ان میں سے بعض بعض بنکوں کا طرز کار و بار ضرور خلاف احتیاط ہے - یہ نکتہ بنک کا طریق کار و بار سمجھنے کے بعد بخوبی واضح ہو جائے گا -

سرکار خود بھی تو بنک کا بہت کام انجام دیتی ہے اپنے فاضلات اپنے سرکار خود بھی پاس رکھتی ہے - زر اور بیشتر مبادلات خارجہ بھی اسی کے ہاتھ میں ہیں - بنک ہے اور سب سے بڑھ کر یہ کہ اپنے ڈاکخانوں میں لوگوں کا روپیہ امانت رکھ کر اس پر سود دیتی ہے - ۳۱ - مارچ ۱۹۱۷ء کو ڈاکخانے کے سیونگ بنکوں میں تقریباً ۱۹ کروڑ روپیہ بمدا امانت جمع تھا - سرکار ان امانتوں کے واسطے کوئی جدا گانہ فاضلات نہیں رکھتی بلکہ کل امانت کو بے منڈ قرضہ کا جزو سمجھے جاتی ہے - زرعی ترقیوں اور اراضی و مویشی کی خرید کے واسطے سرکار کاشتکاروں کو قرض بھی دیتی ہے - خصوصاً قحط اور خشک سالی میں اس قسم کی امداد بہت بڑھ جاتی ہے - سرکاری سرپرستی میں جو قرض امداد بھی کی انجمنیں قائم ہو رہی ہیں - ان کا بھی وہی کام ہے جو یورپین ندی ٹنک انجام دیتے ہیں - بنک والے اپنے اصل اور اس کے ساتھ رمانت کئے بڑے حصے کو قرض پر چلاتے ہیں وہ اس طرح کہ یا تو امانت سے زیادہ نقد امانت رکھنے والے کو دیدیا - یا ضمانت لیکر باقاعدہ قرض دیدیا - ضمانت خواہ ذاتی ہو یا مالی - یا کوئی رقمہ دستاویز لکھو اگر قرض دیدیا - اور بقدر مناسب متغیر فاضلات کی گنجائش رکھ لی - اس کے علاوہ تجارتی ہنڈیاں بٹے سے خریدنا - دلالوں کو قرض دینا - ۲ اور قابل بیع و شریٰ مسکات خریدنا یہ بھی روپیہ لگانے کے طریق ہیں - مشترک سرمایہ والے ہندوستانی بنک زیادہ تر رہن اور ضمانت پر روپیہ قرض دینے کا کام کرتے ہیں -

ہندوستان میں اعتباری و دسٹاویزات پر قانون و دسٹاویزات قابل اعتباری بیع و شری نافذ ہے - دسٹاویز قابل بیع و شری سے پرامی سری فوٹ - ہندی و دسٹاویزات

یا چک مراد ہوتی ہے۔ پرا میسری نوٹ تو یہ ہے کہ ایک شخص بلا کسی شرط کے ایک معین رقم دوسرے شخص کو ادا کرنے کا وعدہ تحریر کر دے۔ ہنڈی ایک دستاویز ہوتی ہے جس میں ہنڈی جاری کرنے والا اپنی دستخط سے ایک دوسرے شخص کے نام ایک غیر مشروط حکم لکھتا ہے کہ وہ ایک معین رقم کسی ایک تیسرے شخص کو یا اس تیسرے شخص کے حکم کے مطابق۔ یا اس ہنڈی کے حامل کو ادا کرے۔ چک بھی گویا ایک ہنڈی ہے۔ جو بنک والے کے نام لکھی جاتی ہے۔ کہ وہ رقم مندرجہ عند المطلب ادا کر دے۔ دستاویزات قابل بیع و شری یا تو داخلی ہوتی ہیں یا خارجی۔ یعنی یا تو وہ یہیں کی یہیں لکھی جائیں اور ادا ہوں یا وہ باہر لکھی جائیں یا باہر ادا ہوں ان کے علاوہ کچھ دستاویزات اور ہیں جو کہ دست بدست فروخت ہوتی ہیں اور تجارت میں انکی حیثیت بھی اچھی قابل بیع و شری دستاویزات کی سی ہو گئی ہے۔

یہ تو پہلے ہی بیان ہو چکا ہے کہ ہندوستان میں بیشتر بھی شرح سود کی مقدار ہر سال بہت زیادہ رہتی ہے۔ کبھی کبھی ۱۱-۱۲ فی صدی تک نوبت آجاتی ہے۔ لیکن صرف چند ماہ تک شرح اس قدر بڑھی رہتی ہے یعنی جاڑے کے موسم میں جبکہ برآمد کے واسطے زرعی پیداوار خریدتے ہیں اور روپے کی ضرورت زیادہ ہوتی ہے۔ یہ تجویز اکثر پیش کی جاتی ہے کہ ایسے موصوتوں پر سرکار شرح سود گھٹانے میں مدد دے اور وہ چاہے تو ایسا کر بھی سکتی ہے۔ اکثر ایسا واقع ہوتا ہے کہ جب روپے کی بازار میں بہت قلت ہوتی ہے سرکاری خزانے روپے سے بھرے رہتے ہیں۔ اگر سرکار کا خزانہ کے محفوظ ذخیرے اور نقد فاضلات میں سے کچھ روپے قرض دے دیا کرے تو زر کے بازار میں ضرورت بہت امن رہے۔

بارہواں باب

صرف دولت

دولت کے پیدا ہونے کی غرض و غایت یہ ہے کہ اس کو صرف میں لاویں۔ جب دولت کی پیدائش کا تصور کرتے ہیں تو پیدائش کا مقصد یہی ذہن میں آنا لازمی ہے۔ گویا پیدائش اور صرف میں لزوم ذہنی ہے۔ یہ لزوم ایک اور طرح پر بھی واضح ہوتا ہے۔ دولت صرف کے بغیر اس کی پیدائش ممکن نہیں۔ پس پیداوار کی مقدار اور خوبی کا مدار بھی لزوماً دولت کے صرف پر ہے۔

لوگ جو اپنے واسطے معیار زندگی قرار دے لیتے ہیں یا یوں کہیے کہ متفقہاً حال جو معیار ان کے واسطے مقرر کر دیتا ہے۔ اسی کے لحاظ سے چیزیں صرف میں آتی ہیں۔ یہ معیار زندگی نہ صرف افراد میں مختلف ہوتا ہے بلکہ پیشوں کے مطابق فرقے فرقے کا جدا گانہ نظر آتا ہے۔ انگلستان اور ریاستہائے متحدہ کے سے ترقی یافتہ ممالک میں معیار زندگی، کے اختلافات بہت نمایاں ہو رہے ہیں۔ لیکن ابتدائی امور کے لحاظ سے سب فرقوں کا معیار یکساں نظر آتا ہے۔ اس کے برعکس ہندوستان میں اس لحاظ سے بھی معیار زندگی میں بہت اختلاف پیدا ہو گئے ہیں۔

معیار زندگی میں نہ صرف مدارج بلکہ نوعیت کا بھی اختلاف ہوتا ہے مثلاً بعض چیزیں ہیں کہ ان کے کھانے سے جسم کو تو قوت پہنچتی ہے لیکن وہ اخلاقی بہبود کے واسطے مضر ہیں۔ معیار زندگی کو جسمانی ضروریات تک محدود کر دینے سے معاشیات میں بہت تنگی پیدا ہو جائے گی۔ بلکہ ہمارے نزدیک اس معیار میں اعلیٰ مقاصد بھی شامل رہنے چاہئیں، ہیکو پرویسر مارشل کی تقلید کرنی مناسب ہے وہ فرماتے ہیں کہ معیار زندگی سے کوئٹھوں اور ضروریات کا معیار اولینا

چاہیے۔ پس معیار زندگی اعلیٰ ہونے سے یہ مترشح ہوتا ہے کہ عقل و ذہانت۔ چستی اور خود داری میں بھی ترقی ہو۔ مصداق میں زیادہ احتیاط اور قوت فیصلہ سے کام لیا جائے۔ اور ایسے خور و نوش سے احتراز کیا جائے کہ جو سیٹ تو بھر دے لیکن قوت نہ پہنچائے اور ایسے طرز سکونت سے اجتناب کیا جائے جو صحت اور اخلاق کے واسطے مضر ہو۔

اس نظر سے یہ ضروری نہیں رہا کہ جو معیار زندگی بیش خج ہو وہی اعلیٰ بھی ہو۔ اور اگر ہندوستانیوں کو وہ چیزیں میسر آنے لگیں جن کو لوگ غلطی سے نفساںات سمجھتے ہیں سو ہمارے نزدیک ان کی زندگی میں کوئی لطف یا بہتری پیدا نہ ہوگی۔ معیار زندگی اعلیٰ ہے یا ادنیٰ۔ اس کے فیصلے کے واسطے یہ طرقت کرنا چاہیے کہ آیا جن لوگوں میں وہ رائج ہے۔ ان کی صحت اور اخلاقی و مالی حالت پر اس کا اثر مفید پڑ رہا ہے یا مضر دولت کا بہترین مصرف تو وہ ہے کہ جس سے افراد اور ان کی کل جماعت کو بیشتر فائدہ پہنچے۔ بعض لوگوں کا خیال ہے کہ ہندوستان میں جو رسم و رواج اور مذہبی و اخلاقی خیالات رائج ہیں وہ ادنیٰ معیار زندگی کے مؤید ہیں۔ ایک لحاظ سے یہ خیال صحیح بھی ہے۔ لیکن اس پر افسوس کرنے کی کوئی وجہ نہیں البتہ ہم کو ان دونوں معیاروں میں فرق کرنا چاہیے۔ یعنی ایک تو وہ کہ جس کی مذہبی تعلیم اور اخلاقی اصول تائید کریں۔ اور دوسرے وہ کہ جو ان کے اثر سے بیکر معاشی حالات کی مجبوری سے قرار پائے۔

اصناف مزدوریت

کچھ عرصے سے ہندوستان میں بہت سی بناوٹی ضروریات محسوس ہونے لگی ہیں۔ معقولہ ہے کہ ضروریات بڑھنے سے کوشش میں بھی اضافہ ہوتا ہے۔ لیکن یہ قول صرف تہذیب کے ابتدائی مراحل پر صادق آتا ہے۔ ایک حد کے بعد بناوٹی ضروریات بڑھنے سے زندگی میں کوئی خوبی پیدا نہیں ہوتی یہ سچ ہے کہ مایہ تاج پوری کرنے کی کوشش جو ہر طرف جاری ہے یہی معاشیات کا اساسی سمجھٹ ہیں۔ لیکن اس سے یہ نتیجہ کہاں نکلتا ہے کہ انسان برابر اپنی ضروریات بڑھاتا رہے اور ان کے پورا ہونے سے جو لطف حاصل ہو۔

اسی کے واسطے اپنی زندگی وقف کر دے بعض احتیاجات تو وہ ہیں جو خود بخود انسان کو پیش آتی ہیں۔ اور ان کا پورا کرنا لاپرواہ ہے۔ لیکن رات دن ضروریات بڑھانا اور ان ہی کے حاصل کرنے میں لگے رہنا۔ یہ طریق زندگی افراد اور جماعت کسی کے حق میں بھی مفید نہیں۔ تہذیب کا صحیح معیار اھنا ضروریات نہیں بلکہ مفید کوششوں کی ترقی سمجھنا چاہیئے۔

جمع چیزیں صرف میں آتی ہیں معاشیات کی رو سے ان کی دو قسمیں ہیں۔ ضروریات اور تنوعات ضروریات کی بھی دو قسمیں قرار پاتی ہیں۔ ضروریات زندگی اور ضروریات کارگزاری بعض چیزیں وہ ہیں جو رواجی ضروریات شمار ہوتی ہیں گرجہ ان چیزوں میں پوری پوری تفریق کرنے کا کوئی قاعدہ موجود نہیں۔ تاہم یہ تقسیم مفید اور کارآمد ہے۔ البتہ یہ خیال رکھنا ضرور ہے کہ جو چیز ایک شخص کی ضروریات میں داخل ہے دوسرے کے حق میں وہ از قسم تنوعات شمار ہو سکتی ہے۔

ہندوستان کے متعلق صرف دولت کے ٹھیک ٹھیک اعداد و شمار دستیاب نہیں ہوتے۔ البتہ جن چیزوں پر محصول قائم ہے ان کی مقدار درج رہتی ہے۔ کل مقدار کو مجموعی آبادی کی تعداد پر تقسیم کریں تو ایسی چیزوں کے صرف کا اوسط فی کس معلوم ہو سکتا ہے۔ لیکن چونکہ وہ چیزیں صرف میں بہت زیادہ اہم نہیں اس لئے ان کا اوسط معلوم ہونے سے لوگوں کی حالت معیشت پر کافی روشنی نہیں پڑتی۔ علاوہ برائیں اوسط فی کس کو دوسرے ملکوں سے مقابلہ کرنے میں کارآمد ہو۔ تاہم اس سے یہاں کے مختلف طبقوں کی حالت کا کچھ پتہ نہیں چلتا۔ ضرورت ہے کہ چارٹس بوتھ اور سیام ماڈن ٹری صاحب کی طرح یہاں بھی کچھ جو شیلے لوگ نمونے کے قصبوں اور دیہات میں صرف دولت کے متعلق پوری پوری تحقیقات کر کے حالات اور نتائج شایع کریں۔ زندگی کو اعلیٰ سطح پر لانے سے قبل ضرور ہے کہ جسمانی ضروریات جن کو ابتدائی ضروریات بھی کہتے ہیں۔ پوری ہوں۔ بالفاظ دیگر کھانا، کپڑا، اور مکان میسر ہو۔ اس سے قبل بیان ہو چکا

ہے کہ ہندوستانیوں کی اوسط آمدنی بہت قلیل ہے۔ نتیجہ یہ ہے کہ جماعت کثیر کو ناگوار ضرور یا ست بھی پیشکش میسر آتی ہیں۔ جیسا کہ عرصہ ہوا سر ولیم ہنٹر نے کہا تھا۔ چھٹے حصے سے زیادہ آبادی کو مدت العمر پیٹ بھر کر کھانا نہیں ملتا۔ سر کائی فلیٹ وڈولسن جو کہ حال میں سرکار ہند کے وزیر مال تھے فرماتے ہیں۔ ”لوگوں کی بڑی جماعت غریب ہے۔ اور ایک خاص جماعت بہت ہی غریب ہے“ واقعہ یہ ہے کہ لوگوں کی ایک بڑی جماعت ابتدائی اخلاس کی حد سے بھی گزر گئی ہے۔ اور ہزار ہا لوگوں کو دن میں ایک وقت بھی پیٹ بھر کر کھانا نہیں ملتا۔ بلکہ اس میں بھی شک ہے کہ آیا متوسط طبقے کے سب لوگوں کو تن پرور غذا کی کافی مقدار ملتی ہے یا نہیں؟

لباس کی مد ہندوستان میں اس درجہ ضروری نہیں ہے جتنی کہ یورپ یا امریکہ میں۔ گرمیوں میں تو بہت تھوڑے لباس سے کام چل جاتا ہے۔ البتہ جاٹوں میں گرم لباس بغیر گزر نہیں۔ خصوصاً شمالی ہندوستان میں جہاں بہت سخت سردی پڑتی ہے۔ لیکن غریب لوگوں کو گرم کپڑا کم میسر ہوتا ہے۔ اور بعض محض سردی کے مارے مر جاتے ہیں۔ متوسط طبقے کے لوگ شاید لباس میں اپنی حیثیت سے زیادہ خرچ کرتے ہیں۔ کپڑوں کی خاطر ان کو دوسرے ضروری اور مفید مصارف گھٹانے پڑتے ہیں۔ دولت مند لوگ البتہ چاہیں تو لباس کے معاملے میں دل کی حسرت نکالیں۔ لیکن کل آبادی کے مقابلے میں ان کی تعداد ہی کتنی ہے۔

رہے مکانات سو زیادہ تر لوگ تو کچے مٹی کے جھونپڑوں میں رہتے ہیں۔ جن پر بھونش کے چھتر پڑے ہوتے ہیں اور متوسط طبقے میں بھی بہت سے لوگوں کو ایسے مکانات میسر نہیں آتے جو یورپ اور امریکہ میں صاف ستھرے سمجھے جاسکیں۔

ابتدائی ضروریات تو یہی ہیں جن پر زندگی کا دارومدار ہو۔ ان کی ناکافی مقدار ملتی رہنے سے یہ کو ممکن ہے کہ کچھ دن جان بچی رہے۔ لیکن جہاں اور اخلاقی حالت خراب ہوئی یقینی ہے۔ ناکافی صرف کا دولت کی تبدیلی

اخلاس کا اثر

ہر اذ حد اثر پڑتا ہے نہ پیٹ بھر کھانا نہ تن بھر کپڑا۔ نہ ڈمنگ کا مکان۔ ہندوستان میں خلقت ہے کہ مصیبت اور بیکاری میں دن کاٹتی ہے۔ کافی غذا نہ ملنے سے جسم کی طاقت اور جستی گھٹ رہی ہے اسی وجہ سے لوگ بہت جلد بیماریوں کا شکار ہو جاتے ہیں۔ اگر کوئی وقت آپڑے مثلاً خشک سالی یا محط تو چونکہ گرہ میں کچھ اندوختہ نہیں مصیبت کی کچھ انتہا نہیں رہتی۔ کمزور اور مریض مال دین کی اولاد بھی مریض ہوتی ہے۔ اور پھر جب کھانے پینے کو نہ ملے تو بس ناکارہ لوگوں کا ہر طرف ہجوم نظر کرنے لگتا ہے۔ اس طرح جسمانی کمزوری سلسلہ بعد سلسلہ بڑھتی جاتی ہے اور ساتھ ہی اخلاقی قوت میں بھی ضعف آ رہا ہے حاصل کلام یہ کہ کارگزاری محنت جو کہ پیدائش کا ایک زبردست آلہ ہے۔ بسرعت روز افزوں منزل کر رہی ہے خدا خیر کرے۔ ضروریات کی کاٹ چھانٹ معاشیات کے لحاظ سے باعث نقصان ہے اور اس میں دنا بھی شک نہیں کہ اگر یہاں کے لوگوں کو صرف کے واسطے زیادہ سامان میسر ہو تو دولت کی پیدائش میں بھی بہت کچھ اماندہ ہو سکتا ہے۔ البتہ عامان جو صرف میں آئے ایسا ہونا چاہیے۔ کہ اس سے قوم کی صحت اور طاقت ترقی کرے۔ کھانے کی خاص خوبی یہ ہے کہ وہ تن پرور ہو۔ مقوی غذا پر لذیذ کھانوں کو ترجیح دینا بری عادت ہے۔ اس کو ترک کرنا چاہیے شراب و مسکرات کے استعمال کرنے میں نہ صرف روپیہ برباد ہوتا ہے بلکہ اس سے جسم اور دماغ کو بھی نقصان پہنچتا ہے۔ رہا لباس، مکان اور سامان خانہ داری ان مصارف میں صحت، راحت، اور اخلاق کا خاص لحاظ رکھنا چاہیے اور عیش و عشرت سے جہاں تک ناگ رہیں بہتر ہے۔ معاشیات کے لحاظ سے تنم اور عشرت حاصل خیر نہیں ہے۔ تمنیات کی ناگ سے اصل اور محنت دونوں فضول کاموں میں لگ جاتے ہیں اور اس سے بہت نقصان پہنچتا ہے۔ بقول ایک مغبور ہر فن کے تمنیات کے صرف کرنے سے۔ استعداد اور قابلیت بڑھنے کے بجائے ہماری دولت ہماری صحت اور عقل سب میں کمی آ جاتی ہے۔

یہاں تک تو جسمانی ضروریات بیان ہوئیں۔ لیکن کچھ ضروریات اور اعلیٰ درجے کی بھی ہیں۔ جو اہمیت میں مذکورہ بالا ضروریات سے کسی طرح کم نہیں۔ اور انہی کا انتظام نہ ہونے سے اس وقت ہمارا ملک اس درجہ میں ماندہ نظر آتا ہے۔ یہ ضروریات کیا ہیں۔ تعلیم صفائی۔ راحت اور تفریح۔ تعلیم کی معاشی قدر و قیمت معاشیات کے لحاظ سے سب کو تسلیم ہے۔ مزدور کی ذہانت بڑھانے سے اس کی پیداوار حاصل خیز کارگزاری میں ترقی ہوتی ہے۔ ہندوستان سے ملک میں صفائی کو نہایت ضروری چیز ہے مزید کام کے واسطے جسم اور دماغ کو تیار کرنے کے لیے کافی آرام ملتا رہنا ضروری ہے۔ چونکہ تفریح کا اخلاق اور لطف زندگی پر نہایت گہرا اثر پڑتا ہے۔ اہل فن کو اس کا بھی خاص خیال رہتا ہے ایک ماہر معاشیات کا قول ہے کہ قلت تفریح سے قوم مست اور بے مردہ ہو جاتی ہے۔ کثرت تفریح سے اس میں ضعف اور کمزوری بڑھتی ہے اور بڑی طسروح کی تفریحوں سے اس میں زوال آ جاتا ہے۔ ان تمام ضروریات کے اہتمام کے واسطے معقول آمدنی درکار ہے حالت یہ ہے کہ بہت سے لوگوں کی آمدنی معمولی اور ناگزیر ضروریات کے واسطے بھی کافی نہیں ہوتی۔ اگر آمدنی بڑھنی بھی شروع ہو تو اول اول اصلے سے معمولی ضروریات کی کمی پوری ہوگی۔ البتہ اس کے بعد اعلیٰ ضروریات کے حاصل کرنے کی نوبت آئے تو آئے۔

تیرھواں باب

مالیات

سرکار ہند کے تحصیل مال کے مختلف ذرائع ہیں۔ ان ذرائع کو کئی طور پر ترتیب دے سکتے ہیں۔ سب سے سادہ طریق یہ ہے کہ سلطنت کی آمدنی چارہندوں میں تقسیم کی جائے۔ (۱) سرکاری ملک و جائداد کی آمدنی مثلاً جنگلات (۲) تجارتی کاموں کا منافع۔ مثلاً تار و ٹوٹا کھانا۔ (۳) محکموں کی اتفاقی آمدنی مثلاً محکمہ عدالت (۴) محصول۔ ایک تقسیم یوں بھی ہو سکتی ہے کہ پہلی تین ہندوں کو غیر محصولی کہیں، اور چوتھی ہند کو محصولی بات یہ ہے کہ بالکل منطقیانہ تو کوئی تقسیم بھی نہیں ہو سکتی۔ اور نہ ہو تو مسنا کتہ بھی نہیں۔ صرف اس قدر لحاظ ضروری ہے کہ جو تقسیم اختیار کی جائے اس میں کوئی پراگندگی خیالات میں نہ ہو۔

بعض دوسرے ملکوں کے طریق محصول کے برخلاف یہاں محصول کا صرف ایک ہی مقصد ہے وہ یہ کہ آمدنی حاصل ہو۔ مختلف طبقوں کی آمدنی میں جو فرق نظر آتے ہیں۔ ان کے گھٹانے یا رافع کرنے کی غرض سے دوسرے ملکوں کی طرح یہاں کوئی محصول قائم نہیں کیا جاتا۔ یعنی محصول کا انشامالی حالت میں کوئی مساوات پیدا کرنا نہیں ہوتا۔

سرکار ہند اپنا سالانہ بجٹ یا موازنہ تیار کرتے وقت تعین محصول کے جو مختلف اصول فن معیشت رائج ہیں۔ ان کی پابندی کا کوئی خاص دعویٰ نہیں کرتی۔ البتہ یہ کہہ سکتے ہیں کہ وہ بالعموم ترمیم یافتہ اصول متناسب کی پیروی کرتی ہے۔ اور خاص خاص حالتوں میں اصول متوازنہ بد عمل پیرا ہوتی ہے۔ محصول کے اصول اکثر معاشیات کی کتابوں میں بالتفصیل مذکور

ہیں۔ بغرض سہولت ناظرین ایک مختصر خلاصہ یہاں بھی پیش کرتے ہیں۔
 بقول پروفیسر بسٹیل۔ محصول سے کسی فرد یا جماعت کی دولت کا وہ
 حصہ مراد ہے جس کا سرکاری کاموں کے واسطے حکماً ادا کرنا لازمی ہو۔ تعین محصول
 کا پہلا اور سب سے سادہ اصول تو یہ ہے کہ سرکاری خدمات کے حساب سے
 محصول لیا جائے۔ جو سرکار سے جب قدر خدمت لے اسی حساب سے محصول
 ادا کرے۔ لیکن اس اصول میں بڑی خامی یہ ہے کہ سرکاری خدمات میں ہر ہر
 شخص کا حصہ کا لانا اسی نسبت سے محصول لگانا ممکن نہیں۔ دوسرا اصول
 مساوات محصول کا ہے۔ سب کو سرکار سے یکساں آرام اور فائدہ پہنچتا ہے۔
 پھر سب لوگ برابر محصول کیوں نہ دیں۔ لیکن اس اصول سے غریب پر جس قدر
 ظلم ہوگا۔ محتاج بیان نہیں مزید براں سیاسی لحاظ سے بھی یہ اصول ناقابل
 عمل ہے۔ تیسرا اصول جو زیادہ مقبول بھی ہے۔ قابلیت یا مالی حیثیت کو محصول
 کا معیار قرار دیتا ہے۔ لیکن ”قابلیت“ کا مفہوم اس قدر مبہم ہے کہ اس کی
 تشخیص دشوار ہے۔ قابلیت سے یا تو ملک و جائیداد یا آمدنی اخام۔ یا خالص
 آمدنی مراد ہو سکتی ہے۔ اشار کا اصول بھی اصول قابلیت کے لگ بھگ ہے
 فرق اتنا ہے کہ قابلیت انفعال ہے۔ اور اشار فعل۔ ان دونوں اصول
 سے تعین محصول کے دو طریقے نکلتے ہیں۔ (۱) محصول متناسب۔ اس میں
 آمدنی کو معیار قرار دیکر اس کے مطابق محصول کا بار ڈالتے ہیں۔ (۲) محصول
 متناسب۔ اس میں کم آمدنی والوں کے مقابل زیادہ آمدنی والوں سے محصول
 بقدر زیادہ وصول کیا جاتا ہے۔ وجہ یہ ہے کہ آمدنی کے مقابل ادائے محصول
 کی قابلیت زیادہ سرعت سے بڑھتی ہے محصول متناسب کی خوبی یہ ہے کہ اس میں
 سادگی بہت ہے قدیم فن معیشت کا تو یہی مستند اصول تھا۔ لیکن اب
 محصول متناسب کا طریق زیادہ رواج پا رہا ہے۔ اس پر چند اعتراض بھی عائد
 ہوتے ہیں۔ مثلاً یہ کہ اس طریق میں خود مختاری کی گنجائش زیادہ ہے۔
 محصول سے بچنے کی صورتیں بھی مکل سکتی ہیں۔ اندیشہ ہے کہ غالباً تو غیر
 دولت پر بھی اس کا اثر بڑھائے۔ اور متعالبہ اس طریق سے محصول کی مقدار

بھی کم رہتی ہے البتہ اس میں یہ خوبی ضرور بتاتے ہیں کہ محصول متناسب کے مقابل یہ زیادہ قرین انصاف ہے۔ اس معاملے میں بڑے بڑے ماہرین کی رائیں دونوں جانب برابر ہیں۔ محصول متزائد کی ایک انتہائی صورت یہ ہے کہ مساوات ایثار کے بجائے کمترین ایثار کی بنا پر محصول قرار پائے یہ طریق اشتراکی مساوات کے قریب پہنچ جاتا ہے۔ محصول متناسب میں بھی طرح طرح کی ترمیمیں ہو سکتی ہیں۔ مثلاً یہ کہ ایک حد کے بعد شرح محصول یکساں کر دی جاوے بسٹبل صاحب کی کتاب مالیات میں اصول محصول کے متعلق مفصل بحث موجود ہے۔

دراغ ہو کہ سرکار ہند کا طریق محصول مفرد نہیں ہے۔ یعنی یہ نہیں کہ ملک جائیداد یا لگان یا اصل یا آمدنی یا کسی اور چیز پر ایک محصول لگادیا ہو۔ اس کے برعکس یہاں کا طریق مرکب ہے یعنی بہت سی چیزوں سے محصول وصول کیا جاتا ہے۔ واضح ہو کہ دونوں طریقوں میں کچھ کچھ خوبیاں اور نقص موجود ہیں۔ طریق مفرد میں خوبی تو یہ ہے کہ وہ سادہ ہے۔ مصارف تحصیل کم رہتے ہیں اور تادیہ محصول کا ٹھیک ٹھیک پتا چل جاتا ہے لیکن اس میں کچھ خرابیاں بھی ہیں۔ مثلاً کسی خاص مقام پر اس کا بار بہت بڑھ جاوے لوگ اس سے بچے رہیں۔ حساب وغیرہ کی غلطی ہو تو درستگی کی کوئی گنجائش نہیں رہتی۔ اس میں بہت سی پیچیدگی اور دقت پیدا ہو سکتی ہے ایک رقم کی شکل میں کل مطلوبہ محصول وصول کرنے سے لوگوں میں ناراضی پھیلنے کا اندیشہ ہو سکتا ہے۔ اس کے مقابل طریق مرکب میں یہ خوبیاں بتاتے ہیں کہ اس کا بہت سے مقامات پر ہلکا ہلکا بار پڑتا ہے۔ یہ نہیں کہ کل بار ایک مقام پر آن پڑتا ہے اور اس میں یہ خاصہ ہے کہ بحیثیت مجموعی لوگوں پر سادگی بار پڑتا ہے۔ ساتھ ہی اس طریق پر بھی یہ اعتراضات وارد ہوتے ہیں کہ تادیہ محصول کا آبائی پتا نہیں چلتا۔ صنعت و حرفت کی ترقی پر اس کا مضرت اثر پڑتا ہے۔ ادا کنندوں کو ناگوار اور وقت طلب محسوس ہوتا ہے اور مصارف تحصیل بہت بڑھ جاتے ہیں۔ آج کل ترقی یافتہ

مالک میں طریق مجموعی رائج ہے جس میں ایک حد تک دونوں مذکورہ بالا طریقوں کی خوبیاں پائی جاتی ہیں۔

محصول بلا واسطہ
دبا واسطہ

محصول بلا واسطہ اور محصول بلا واسطہ یہاں دونوں قسم کے محصول رائج ہیں الگزارہی کے ابواب اور محصول آمدنی تو پہلی قسم میں داخل ہے۔ کرور گیری اور جنگلی کا محصول قسم دوم میں شمار ہوتا ہے۔ محصول ایوان کو زیادہ تر تجارتی منافع سمجھنا چاہیئے۔ یہ بات ذہن نشین کرنی ضرور ہے کہ محصول بلا واسطہ اور محصول بلا واسطہ کے درمیان کوئی بین حد بندی نہیں۔ چنانچہ بعض محصول ایسے ہیں کہ دونوں قسم کے بین بین نظر آتے ہیں۔ مثلاً فیس رجسٹری اور فیس اسٹامپ۔ واضح ہو کہ محصول بلا واسطہ سے وہ محصول مراد ہے کہ جس کا بار خود ادا کرنے والے پر پڑے۔ اگر اس کے بجائے بار کسی دوسرے شخص پر منتقل ہو جائے تو وہ محصول بلا واسطہ شمار ہوگا۔ محصول بلا واسطہ میں ایک بڑی خوبی ہے وہ یہ کہ اس سے لوگوں کے دماغ پر تعلیمی اثر پڑتا ہے ہر شخص کو معلوم رہتا ہے کہ وہ سلطنت کے خزانے میں کس قدر رقم داخل کرتا ہے اگر کسی وقت سرکار ظلم کرے یا لوگوں کے بہبود اور مفاد کی طرف سے غفلت برتے تو لوگ محصول دینے سے انکار کر سکتے ہیں۔ اور اگر کسی پر بیجا بار رکھا جائے تو وہ چاہے تو حجت کرے۔ علاوہ بریں ایسے محصول کی تحصیل میں سہولت بہت ہے۔ اور مصارف تحصیل کم پڑتے ہیں۔ اس میں کچھ نقص بھی ہیں۔ مثلاً یہ کہ محصول طلب کرنا ادا کنندہ کو ناگوار کرے اور اس کے امانے سے ناراضی پھیلے۔ (۲) اس کی تشخیص دشوار ہے (۳) غریب طبقوں سے مناسب مقدار وصول کرنی مشکل ہے (۴) اور اس میں غیر پزیری کی صلاحیت بھی کم ہے اس کے مقابل محصول بلا واسطہ میں بھی کچھ خوبیاں نظر آتی ہیں (۱) ادا کنندوں کو اس کا پتا بھی نہیں چلتا اور اس وجہ سے یہ کبھی باعث ناراضی نہیں ہو سکتا (۲) تھوڑی تھوڑی مقدار میں آسانی وصول ہو سکتی ہیں (۳) اس میں پیداواری زیادہ ہے۔ یعنی مرقہ الحالی کے زمانے میں خود بخود اس کی مقدار بڑھ جاتی ہے۔ کسی پر بیجا بار نہیں پڑتا

(۴) وہ ایسے وقت وصول کیا جاتا ہے کہ ادا کنندہ کو سہولت ہو۔ اب اس کی خرابیاں بھی ملاحظہ ہوں۔ اول تو محصول ٹانے کی بہت گنجائش ہے۔ یعنی یہ کہ لوگ محصول ادا کرنے سے بچتے رہیں۔ دوسرے ٹانے کے زمانے میں اس کی مقدار خود بخود گھٹ جاتی ہے تیسرے اس کا بار خوش حال لوگوں کے مقابل غریب زیادہ پڑتا ہے۔ چوتھے اسکے مصارف تحصیل بہت زیادہ ہوتے ہیں۔ اور پانچویں اس سے صنعت و حرفت کی راہ ترقی میں بھی رکاوٹ پیدا ہونے کا اندیشہ ہو سکتا ہے۔ بہترین طریق یہی ہے کہ دونوں قسم کے محصول مناسب طور پر یکجا کر دیئے جائیں۔

سرکاری تحصیل کے مختلف ذرائع بالتفصیل بیان کرنے سے قبل مناسب معلوم ہوتا ہے کہ عمدہ طریق محصول کی مسلمہ خصوصیات پیش کر دیں تاکہ یہ اندازہ ہو سکے کہ سرکار ہند کے مالی انتظام میں یہ خصوصیات کہاں تک موجود ہیں وہ خصوصیات یہ ہیں (۱) ترقی تحصیل ترقی پذیر سلطنت کی واجبی ضروریات کا کفیل ہو (۲) محصول بخوبی پیدا آور ہو۔ یعنی ان سے کافی آمدنی حاصل ہو۔ ورنہ پھر محصول بیکار ہیں۔ اپنی کارگر وگی برقرار رکھتے ہوئے سرکار جس قدر بھی ہو سکے لوگوں سے محصول کم لے۔ بالفاظ مختصر مجموعی اعدام افادہ قلیل ترین ہونا چاہیئے (۴) مصارف تحصیل کم ہوں (۵) محصول تو فیہر دولت کی خواہش تو نہ روکے اور اضافہ دولت میں فزاحم نہ ہو (۶) اس کی تقسیم منصفانہ ہو یعنی لوگوں پر مساوی بار پڑے یا یوں کہیے کہ اعدام افادہ سب ادا کنندوں کے حق میں قلیل ترین رہے (۷) محصول معین اور معلوم رہنا چاہیئے (۸) اس میں تین نذیری کی صلاحیت ضروری ہے (۹) ایسی چیزوں پر محصول لگایا جائے اور ایسے وقت وصول کیا جائے کہ ادا کنندوں کو سہولت ہو اور حتی الامکان ان کو ناگوار نہ گزرے اور مخالفت کی نوبت نہ آئے (۱۰) طریق محصول لوگوں کی عادات اور خیالات کی مناسبت سے مرتب کرنا چاہیئے انہی خصوصیات سے دو نتائج اور اخذ کیئے ہیں۔ ایک یہ کہ ناگزیر ضروریات زندگی پر کوئی محصول نہ لگانا چاہیئے۔ دوسرے یہ کہ کوئی

ایسا محصول مقرر نہ ہونا چاہیے کہ لوگ فطرتاً اس کے ادا کرنے کے متقابل اس سے بچنے کی طرف زیادہ مائل ہوں۔

ہندوستان کی تحصیل کی دین حسب ذیل سمجھنی چاہئیں۔ مالگزاری انہوں نمک۔ اشامپ۔ چنگی۔ ابواب۔ ملکی۔ کروڑگیری۔ محصول آمدنی۔ جنگلات۔ رجسٹری۔ دیسی ریاستوں کا خراج سود۔ ڈاکخانہ۔ تار۔ ٹکسال۔ دیوانی محکموں کی آمدنی۔ متفرق آمدنی۔ ریلوے۔ آبپاشی۔ تعمیرات۔ اور فوجی محکمے کی آمدنی عور کرنے سے واضح ہوگا کہ پہلی گیارہ مدیں تو کلانہ اجزہ محصولی آمدنی کے تحت میں آتی ہیں۔ اور باقی غیر محصولی کے تحت میں۔

مالگزاری یعنی زمین مزدور کا محصول ہندوستان کے مالیات کا ہمیشہ سے بڑا سہارا ہے۔ سرکار اس بنا پر مالگزاری طلب کرتی ہے کہ یہاں ہمیشہ حکومتوں نے زراعت کی پیداوار میں سے حصہ لیا ہے۔ پہلے زمانے میں بھی سب حکومتیں بیشتر آمدنی زمین ہی سے حاصل کرتی رہیں۔ اس محصول میں آہ تو پیدا آمدی کی خوبی موجود ہے۔ دوسرے وہ قدیم رواج کے مطابق بھی ہے مالگزاری کی مجموعی سالانہ آمدنی ۳۱ کروڑ کھاس لاکھ روپے کے قریب ہے۔ یعنی محاصل خام کی ۲۶ فیصدی یا محاصل خالص کی ۴۰ فیصدی۔ گرجنہ پچیس تیس سال کے اندر مالگزاری میں دس کروڑ کے قریب اضافہ ہوا۔

واضح ہو کہ مالیات کے بیان میں جو اعداد و شمار جا بجا درج ہیں وہ ۱۹۱۳ء کے پختہ موازنے سے لیے گئے ہیں۔ سالانہ موازنے کے پیش کرنے کا طریق مختصر طور پر بیان کرنا دلچسپی سے خالی نہ ہوگا۔ ہر سال شروع پانچ میں وزیر مال شاہی مجلس وضع قوانین کے رو برو سال آئندہ کے متعلق جس کی ابتدا یکم اپریل سے شمار ہوتی ہے داخل و مخارج کے تقدے پیش کرتا ہے اس کے بعد دو ہفتے تک ان تقدموں پر غور و خوض اور بحث مباحثہ ہوتا رہتا ہے۔ تیسرے ہفتے میں موازنہ مکمل شکل میں پیش کیا جاتا ہے اور چوتھے ہفتے میں آخری بحث ہوتی ہے اس موقع پر اراکین مجلس محض اپنے اپنے خیالات کا اظہار کر دیتے ہیں۔ راکس شمار نہیں ہوتیں نئے سال کے متعلق تخمینی موازنہ

محصول کشی

مالگزاری

پیش کرنے کے وقت وزیر مال قریب انھم سال کا پچھتہ موازنہ اور اس سے پہلے سال کے حسابات بھی ساتھ ہی پیش کر دیتا ہے۔ چیمبر لین، کمیشن نے یہ رائے دی ہے کہ سرکاری سال یا تو یکم جنوری سے شروع ہوا کرے یا یکم فروری سے۔ یہ سوال کہ مالگزار سی محصول ہے یا لگان زیادہ تر ایک علمی بحث ہے۔ عملی حیثیت سے کچھ اہم نہیں۔ سرکاری رائے میں تو وہ لگان ہے لیکن مسٹر بیڈن پاول کو اس رائے سے اختلاف ہے۔ ان کا قول ہے۔ مالگزاری کو لگان نہ سمجھنا چاہئے حتیٰ کہ رعیت واری علاقوں میں بھی وہ لگان شمار نہیں ہو سکتا۔ صاحب موصوف کا پچھتہ خیال ہے کہ مالگزاری بھی زرعی آمدنی پر ایک قسم کا محصول ہے۔

افیون کی پیداوار برطانوی ہندوستان میں سرکاری اجارہ شمار ہوتی ہے۔ افیون پوست کی کاشت صرف بہار اور صوبہ متحدہ کے بعض حصوں میں بہ اجازت ونگرائی سرکار جاری ہے۔ اول تو پوست کاشت کرنے کی سرکار سے اجازت یعنی ضرور ہے۔ دوسرے جن قدر بھی افیون خام پیدا ہو چھ روپے سیر کے حساب سے سرکار کے ہاتھ فروخت کرنا لازمی ہے۔ افیون چنگی جس سے وہ قلیل مقدار مراد ہے جو ہندوستان میں کام آئے۔ محکمہ آبکاری کے سپرد کر دی جاتی ہے۔ اور ساڑھے آٹھ روپے سیر کے حساب سے اس کی قیمت محصول افیون کی مدت داخل ہو جاتی ہے۔ افیون کے ذخیرے سے اس کی وہ بڑی مقدار مراد ہے جو دوسرے ملکوں کو خصوصاً چین کو برآمد ہو۔ سرکار اس کو بطریق نیلام فروخت کرتی ہے۔ جو افیون نیم خود مختار دیسی ریاستوں میں پیدا ہوتی ہے۔ اور جس کو بالعموم افیون مالوہ کہتے ہیں۔ برطانوی حدود میں داخل ہوتے وقت اس پر بہت زیادہ محصول لیا جاتا ہے۔ یعنی بصورت تجارت برآمد ۶۰۰ روپے اور صرف کی حالت میں ۷۰۰ روپے فی پیٹ۔ چینی حکومت سے سرکار ہند نے ایک معاہدہ کر لیا ہے جس کے مطابق ہر سال افیون کا رقبہ کاشت گھٹا دیا جاتا ہے محصول افیون جو کبھی ایکس خاصا ڈیوٹی مال شمار ہوتا تھا گھٹتے گھٹتے دو کروڑ روپے کے قریب رہ گیا ہے۔ چند سال میں یہ بالکل ہی بند ہو جائے گی۔

ہندوستان میں جب نقد نمک بنتا ہے یا درآمد ہوتا ہے اس پر ایک روپیہ من کے حساب سے محصول لیا جاتا ہے۔ مثلاً ۱۰۰ روپیہ اور ۱۰ روپیہ کے محصول میں جو مسلسل تخفیف ہوئی تو اس سے آمدنی تو کم گئی اور نمک کے صرف میں بہت اضافہ ہو گیا۔ محصول نمک کی سالانہ مقدار ۵ کروڑ روپے سے کچھ ہی کم رہتی ہے۔

اسٹامپ

محصول اسٹامپ کی دو میں ہیں۔ ایک تو کورٹ فی یا رسوم عدالت، دوسری وہ غیر عدالتی اسٹامپ جو کاروباری معاملات میں کام آتے ہیں۔ اس میں سے بھی تقریباً ۷۰ کروڑ روپیہ وصول ہوتا ہے۔ اس کا بار زیادہ تر مقدمہ بازوں اور تجارت پیشہ لوگوں پر پڑتا ہے۔

اکسائز یا چنگی سے اصطلاحاً حادہ محصول مراد ہے جو سودیشی مال پر وصول کیا جائے۔ خواہ تیار ہوتے وقت یا ملک میں فروخت ہونے سے قبل چنگی کے بھی چند درائع ہیں۔ اجازت نامے۔ نثراب کشی کی فیس۔ فروخت مسکرات کا محصول۔ اور جس قدر ایفون ملک میں خرچ ہو اس کا محصول ہے۔ سرکار کو ان دونوں سے ابھی خاصی رقم مل جاتی ہے۔ یعنی ۱۳ کروڑ روپے سے بھی زیادہ لیکن جو لوگ ترک مسکرات کی اصلاح کو پھیلانا چاہتے ہیں۔ وہ سرکار کو بہت مطعون کرتے ہیں کہ اس طرح سے مسکرات کا رواج اور بڑھتا ہے۔ سرکار کا یہ جواب ہے۔ کہ محصول سے تو مسکرات کا رواج رکتا ہے بڑھتا نہیں۔

ابواب ملکی

ابواب ملکی سے وہ کل رقم مراد ہے، جو سڑکوں، پلوں، مدارس، دیہاتی انتظام اور پٹرول وغیرہ کے واسطے وصول کی جاتی ہے۔ اس طرح کی کئی دین شاہی ان میں سے بعض بعض سالہ عین منسوخ ہو گئیں، جو باقی ہیں ان کے ذریعے سے کل ۲۷ لاکھ روپیہ وصول ہوتا ہے۔

کردگیری

کسٹمز یا کردگیری سے وہ محصول مراد ہے جو درآمد یا برآمد پر وصول کیا جائے کردگیری کی غرض و غایت یہاں صرف مالی آمدنی ہے تاہم یا ترجیح نہیں۔ یعنی سودیشی پیداوار کو بیرونی مسابقت کے بچانا مقصود نہیں۔ نہ یہ کہ کسی ایک صنعت کو دوسرے پر ترجیح دیکر فائدہ پہنچایا جائے۔ کردگیری کی ایک بلبی چوڑی

فہرست ہے۔ اس میں خاص خاص چیزیں یہ ہیں تیسرا اور اسلحہ۔ گولی، بارود، فوجی سامان، شراب، ایفون اس کے مرکبات مٹی کا تیل، نمک، خشک پھلی، تمباکو اور چاندی۔ ان سب پر بشرح مختلف محصول درآمد قائم ہے۔

کرور گیری کی دو قسمیں ہوتی ہیں ایک تو وہ جو بحساب قیمت سامان وصول کی جائے۔ مثلاً قیمت کی ۵ فیصدی۔ دوسرے وہ جو بل لحاظ قیمت بحساب پیمانہ وصول کی جائے۔ مثلاً ایک روپیہ من، ہندوستان میں بہت سی چیزوں پر محصول درآمد ۵ فی صدی بحساب قیمت وصول کیا جاتا ہے۔ کرور گیری میں جو چیزیں شامل ہیں ان کی مکمل فہرست ہر سال دسمبر میں شائع ہوتی ہے۔

تمام سوئی بارچے پر محصول درآمد ۳ فی صدی بحساب قیمت وصول ہوتا تھا۔ دوران جنگ میں اس کو بڑھا کر ۵ فی صدی کر دیا۔ اسی طرح سرکار اور تاریل پر ۲ فی صدی لوہے اور فولاد پر ایک فی صدی اور کیمیائی چیزوں اور ادویات پر ۲ فی صدی سے ۵ فی صدی تک محصول درآمد قائم ہے اشیائے ذیل معافی کی فہرست میں درج ہیں یعنی ان پر کرور گیری معاف ہے۔ ریل کا سامان، مشین اور کلیں، سونے کی اینٹ اور سکے، جالور، خود فروش کی بعض چیزیں، ادن خام، روئی خام، سوت، کتابیں، جوار، اگھاد، کوئلہ اور چند دوسری چیزیں اور جنٹائن اور اٹنارک سے جو شکر آتی ہے اس پر خاص بتوازن محصول درآمد وصول کیا جاتا ہے۔

چانول پر ۳۱ فی من کے حساب سے محصول درآمد قائم ہے اس طرح محصول بیکہ جس قدر چاہندوستان سے باہر جاتی ہیں۔ اس پر ۱۰ فی پائی کی پونڈ محصول لیا جاتا ہے، لیکن اس کی آمدنی مجلس چار کے سپرد کردی جاتی ہے تاکہ وہ اس کو ہندوستانی چاؤ کی ترقی میں خرچ کرے۔ ان محصولوں میں ایک حد تک یہ اصول بھی مضمر ہے کہ جن چیزوں کی پیداوار ملک کے واسطے مخصوص ہو ان پر محصول درآمد لگانا مفید ہے۔ اس اصول کے مطابق جوٹ پر بھی محصول درآمد ہونا ضروری تھا۔ چنانچہ سلاطین سے جوٹ خام اور جوٹ کی مصنوعات پر محصول درآمد قائم ہو گیا۔

ہندوستان کے کارخانوں میں جو سوڈنی کیرا تیار ہوتا ہے اس پر بھی ۳ ۱/۲ فی صدی بحساب قیمت چنگی مقرر ہے۔ دلائیٹی کیرے پر جو ۳ ۱/۲ فی صدی محصول درآمد قائم تھا اور اس سے جو تھوڑا بہت امن سوڈنی کیرے کو مل سکتا تھا۔ اس چنگی نے وہ بھی نہ رکھا کہتے ہیں کہ لٹکا شار کے کارخانوں کے دباؤ سے یہ محصول قائم کیا گیا تھا۔ اور یہاں تک کہ کارخانے اس محصول سے بہت ناخوش ہیں۔ دوران جنگ میں جو سوڈنی پادپے پر محصول درآمد ۱ ۱/۲ فی صدی کر دیا تھا دلائیٹی کارخانے بہت چراغ پا ہو رہے ہیں۔ اور اندیشہ ہے کہ سرکار ان کی خاطر پھر محصول درآمد گھٹا دے۔

لرور گیری کی
حالت

ہندوستان میں کرور گیری سے تقریباً ۱۱ کرور روپیہ وصول ہوتا ہے۔ درآمد میں سوڈنی پارچہ سب سے زیادہ آمدنی کا ذریعہ بنا ہوا ہے۔ کرور گیری کی تحصیل تغیر پذیر ہے۔ اور صنعت و تجارت کی ترقی سے خود بخود بڑھ جاتی ہے۔ محصول سلاخیں نمک اور منی کے تیل کا محصول ایسا ہے کہ ہر امیر اور غریب طبقے پر اس کا بار پڑتا ہے سوڈنی پارچے کا محصول بھی آبادی کے بہت بڑے حصے سے وصول ہوتا ہے۔ محصول شکر بیشتر متوسط طبقے کی جیب سے آتا ہے۔ اور باقی محصول کا بار خاص خاص طبقوں پر رہتا ہے۔ محصول تھرب سے نوڈنی گھٹتی تو ہے لیکن برائے نام۔

محصول آمدنی

محصول آمدنی کے تعین میں محصول تھرب کے اصول پر عمل ہوتا ہے۔ ہزار روپے سالانہ سے کم آمدنی پر محصول معاف ہے۔ واضح ہو کہ انگلستان میں معاف آمدنی کی مقدار تقریباً ڈھائی ہزار روپے سالانہ ہے جو آمدنی تنخواہ پیشین یا تمسکات کے سوڈ سے حاصل ہو اس پر دو ہزار روپے سالانہ سے کم تک ۴ پائی فی روپیہ اور دو ہزار سے اوپر ۵ پائی فی روپیہ محصول لیا جاتا ہے اور اس طرح آمدنی کی مقدار بڑھنے سے شرح بھی بڑھتی جاتی ہے۔ کمپنیاں اور کارخانے اپنے خالص منافع پر ۵ پائی فی روپے کے حساب سے محصول ادا کرتے ہیں۔ جو آمدنیاں دوسرے ذرائع سے حاصل ہوں۔ ان کے محصول کا معیار کچھ اور ہے۔ لیکن اصول اس کا بھی وہی ہے مثلاً

ہزار روپے سے ایک کم دو ہزار تک محصول کی مقدار ۲۰ اور ۴۲ روپے کے درمیان رہتی ہے۔ زمین مزدور اور زراعت سے جو آمدنی حاصل ہو وہ محصول آمدنی سے الگ رہتی ہے۔ اس پر الگ زراعت کے نام سے محصول لیا جاتا ہے۔ محصول آمدنی سے تقریباً ۲۰ کروڑ روپیہ وصول ہوتا ہے۔ محصول کی اس قلیل مقدار سے صاف ظاہر ہے کہ خوش حال لوگ جن سے یہ محصول وصول ہوتا ہے چندوستان میں بہت کم ہیں اس محصول کو ملک کی معیشت کا معیار سمجھنا چاہیے۔ صرفہ الحالی بڑھنے سے اس میں بھی اضافہ ہوتا ہے ہندوستان میں اس مدنی کچھ تیز رفتاری سے بڑھتی نظر نہیں آتی۔

محصول رجسٹری دوسرے کی دستاویزوں سے وصول ہوتا ہے۔ اول رجسٹری وہ کہ جن کی رجسٹری قانوناً لازمی ہو۔ دوسری جن کی رجسٹری اختیاری ہو۔ فی الجملہ جب قدر دستاویزیں متقابل جائداد وغیرہ منقولہ سے متعلق ہوں ضرور رجسٹر ہوتی ہیں۔ اس مد سے کوئی بچھتر لاکھ روپیہ سالانہ وصول ہوتا ہے فیس بحساب قیمت لگتی ہے۔

تحصیل جنگلات کی چند صورتیں ہیں۔ لکڑی اور دوسری پیداوار کا حق جنگلات شاہی یا محصول جو دوسرے سے وصول کیا جائے یا اس کی قیمت جو فروخت سے حاصل ہو مویشی پرانے یا ایندھن کوئلہ، بانس، بینٹ، اور دوسری پیداوار نکالنے کے اجازت ناموں کی فیس، جنگلات کے محاصل خام کی بمقدار سوا تین کروڑ روپے سے کچھ زیادہ رہی۔ جنگلات کی حفاظت اور نگہداشت ملک کے حق میں جس قدر مفید ہے۔ اس کی اہمیت اس سے قبل بیان ہو چکی ہے۔ محصول کے علاوہ آمدنی کی جو دوسری صورتیں ہیں۔ ان میں ریل، غیر محصول آمدنی سب سے اول نمبر ہے۔ ریلوں کی سالانہ خالص آمدنی ۲۶ کروڑ روپے کے قریب ہے جس میں تخفیفاً ۶ کروڑ خالص منافع سمجھنا چاہیے۔ آبپاشی کی محض تحصیل ساڑھے پانچ کروڑ روپے کے قریب ہے۔ اس میں ڈیڑھ کروڑ خالص منافع شامل ہے۔ عدالتوں، ڈاک خانہ، اور تار سے بھی سہ کار کو بچت ہوتی ہے۔ ۹۴ لاکھ روپے کے قریب سرکار ہند کو ایسی ریاستوں سے

خراج بھی ملتا ہے۔

محاصل کی
مجموعی مقدار

تحصیل محض کی مجموعی مقدار ایک ارب چھبیس کروڑ کے قریب ہے۔ اور
اور تحصیل خالص کی ۵۷ کروڑ۔ واضح ہو کہ مداخل و مخارج محض میں توکل آمدنی
اخراجات شامل رہتے ہیں۔ البتہ ریلوں کے چلانے کے اخراجات، مخارج میں
تلاہ ہونے کے بجائے مداخل میں سے منہا ہو جاتے ہیں، اس کے برعکس مداخل
اور مخارج خالص میں ریلوں کے اصل کا سود، ان کے چلانے کے اخراجات
آبیاشی کے اصل کا سود اور اس کے محکمے کے اخراجات، انیون کی کاشت اور
تیاری کے اخراجات، اور آمدنی اور محکموں کے یعنی جن سے مستقل آمدنی وصول
ہوتی ہے۔ ان کے اخراجات۔ یہ سب کے سب مداخل میں سے منہا کر دیئے
جاتے ہیں۔ اور ساتھ ہی خرچ کے محکموں میں اگر کچھ تھوڑی بہت آمدنی
ہوتی ہے تو وہ مخارج میں سے منہا کر دیئے ہیں۔ گزشتہ نصف صدی کے
اندہ داخل دو چند ہو گیا۔

اب سوال یہ پیدا ہوتا ہے کہ مداخل بڑھنے سے کہاں تک مرفہ الحالی
کے اضافے کا ثبوت ملتا ہے۔ مختلف لوگ اور گروہ اس کے مختلف جواب
دیتے ہیں۔ سرکاری حکام تو یہی کہیں گے کہ بے شک حوتس حالی میں ترقی
ہو رہی ہے۔ لیکن مہمان وطن کو شکایت ہے کہ صرف سرکاری طمع اور سخت
گیری سے مداخل اس قدر بڑھ گیا ہے۔

بازموصول

سرکاری حساب سے تو محصول کا بار ۲ روپے ۱۱ آنے ۴ پائی فی کس
پڑتا ہے۔ اور اگر مال گزاری نکال دو تو ایک روپیہ ۷ آنے ۲ پائی رہ جاتا
ہے۔ ایک حساب سے اس بار کی مقدار علی الترتیب ۳ روپے ۳ آنے اور
ایک روپیہ ۵ آنے قرار پاتی ہے۔ لیکن اگر گزاری منہا کرنے کی کوئی وجہ نظر
نہیں آتی۔ بعض ماہرین کا خیال ہے کہ محصول دینے کی استطاعت جس قدر
کم ہندوستانیوں میں ہے۔ دنیا کی کسی مہذب قوم میں نہیں۔ محصول کا بار
اوسط آمدنی کے ۹ فی صدی رہتا ہے۔ محصول کی بحث درحقیقت بہت پیچیدہ
ہے۔ خصوصاً تادیہ محصول کی تحقیقی نہایت نازک ہے یعنی یہ کہ محصول

ہندوستان
اور سلطنت متحدہ
کا مقابلہ

کا بار ادا کرنے والے پر قائم رہتا ہے۔ یا دوسروں پر کلا یا جزو منتقل ہو جاتا ہے۔ البتہ اس قدر تحقیق ہے کہ جو محصول معاشی حاصل ناکد پر قائم ہوتا ہے وہ منتقل نہیں ہو سکتا۔ کیونکہ محصول زائد مصارف پیدائش کا جزو نہیں ہوتا ہندوستان کی مجموعی تحصیل سلطنت متحدہ جیسے دولت مند ملک کی نصف تحصیل سے بڑھی رہتی ہے اس قدر تحصیل ہندوستان کی مالی حالت کے لحاظ سے بہت زیادہ معلوم ہوتی ہے۔ لیکن سرکاری حکام کا عذر یہ ہے کہ ہندوستان کی آبادی بھی تو چلگنی ہے اور یہاں سرکار کو بہت سے ایسے کام بھی انجام دینے پڑتے ہیں جن سے انگلستان میں سرکار کو سمجھ تعلق نہیں۔ معترضین اس پر یہ جواب دیتے ہیں کہ یہاں آبادی چلگنی سہی۔ لیکن قومی آمدنی کی تعداد تو سلطنت متحدہ ہی میں بہت زیادہ ہے۔ محصول کا بار تو آمدنی کے حساب سے قرار پاتا ہے۔ اور اس لحاظ سے انگلستان کے مقابل ہندوستان میں بار بڑھا ہوا ہے۔ اگر شرح یکساں بھی ہوتی تو انگلستان کے دولت مند لوگوں کے مقابل غریب ہندوستانیوں کو محصول زیادہ بار معلوم ہوتا۔ رہا۔ دوسرا عذر سو اس میں شک نہیں کہ یہاں سرکاری ریلوں وغیرہ کا انتظام خود سرکار کو کرنا پڑتا ہے۔ لیکن یہ کام ایسے نہیں جو کسی طرح باعث زیر باری ہوں۔ بلکہ ان سے تو سرکار کو اثا متانفع ملتا ہے۔ ایک مزید اعتراض یہ بھی پیدا ہوتا ہے کہ سلطنت متحدہ میں سرکار اصلاح معاشرت کی کیسی کیسی تدابیر نکال رہی ہے مثلاً وظیفہ پیری یا لازمی بیمہ۔ سرکار ہند اس طرف ذرا بھی توجہ نہیں کرتی۔ اس کے علاوہ یورپ و امریکہ میں تعلیم۔ صفائی ترقی علوم و فنون۔ اور ایسے ہی کاموں میں جس قدر بے حساب رقم خرچ ہو رہی ہے۔ ہندوستان میں اس کے عشر عشر بھی خرچ نہیں ہوتی۔ مصارف عامہ کا بنیادی اصول یہود عامہ ہونا چاہیے یہ مصارف کو مختلف درجوں میں اس طرح تقسیم کرنا چاہیے کہ عوام کو ہر درجے کے مصارف سے بیشترین افادہ حاصل ہو۔ سالانہ مصارف میں محض کی مقدار ایک ارب ۲۴ کروڑ کے قریب ہے۔

اور خالص مصارف کی تقریباً ۴۷ کروڑ وزیر مال اپنی سالانہ مالی کیفیت میں بقدر چند کروڑ روپے بچت کی گنجائش چھوڑ دیتا ہے۔

مصارف کی خاص مدیں یہ ہیں (۱) سرکاری قرضہ (۲) فوجی انتظام (۳) تحصیل کے اخراجات (۴) سول یا دیوانی محکموں کی تنخواہیں اور اخراجات (۵) امداد محط اور بیمہ (۶) تعمیرات کے اخراجات (۷) متفرق سول یا دیوانی اخراجات۔

سرکاری قرضے کے مصارف میں ذیل کی مدوں کا سہہ شامل ہے:-
(۱) معمولی قرضہ (۲) ریلوے کا قرضہ (۳) آبپاشی کا قرضہ (۴) دوسری واجب الادا رقمیں۔ خالص مصارف کی مجموعی مقدار ڈیڑھ کروڑ روپے کے قریب رہتی ہے۔

۳۱ مارچ ۱۹۱۷ء کو سرکاری قرضے کی مجموعی مقدار ۴ ارب ۱۲ کروڑ روپے کے قریب تھی۔ ستر گولے آجہانی کا قول ہے کہ سرکار ہند کی ریلیں نہریں مقامی جماعتوں ویسی ریاستوں اور کاشتکاروں کو سرکار جس قدر قرض دیتی ہے اور خود اس کے پاس جو نقد فاضل رہتی ہیں۔ یہ سب گویا اس قرضے کی ضمانت ہیں۔ اس میں سے تقریباً دو ارب ۷۰ کروڑ روپیہ تو انگلستان نے دیا۔ اور ایک ارب ۴۲ کروڑ سے کچھ زیادہ ہندوستان سے ملا۔ ۳۱ مارچ ۱۹۱۷ء سرکاری قرضے کا حساب حسب ذیل تھا۔

(۲) مستقل قرضہ:-

(۱) تعمیرات:-

۲۱۱۸۳۲۸۱۹ پونڈ

ریلوے کا قرضہ

۳۷۵۵۲۰۳۰ پونڈ

آبپاشی کا قرضہ

۱۱۹۸۸۶ پونڈ

دارا سلطنت دہلی کا ابتدائی خرچ

۲۴۹۵۰۴۷۳۵ پونڈ

میزان قرضہ تعمیرات

۲۴۸۹۸۷۷۷ پونڈ

(۲) معمولی قرضہ

۲۷۴۴۰۳۵۱۲ پونڈ

میزان قرضہ مستقل

(ب) بیعادی قرضہ -

سرکاری قرضہ یا قومی قرضے کی دو قسمیں اور بھی ہیں۔ ذخیرہ دار یا فنڈ کا قرضہ اور بے ذخیرہ یا بے فنڈ قرضہ یہاں طلبائی قرضہ یعنی جو انگلستان کے شکل سا ورن وصول ہوا اور نیز روپے کا قرضہ ذخیرہ دار شمار ہوتا ہے۔ لیکن سیونگ بینک یا سروس فنڈ کا زراعت قرضہ بے ذخیرہ میں داخل ہے۔

ہندوستان جیسے غریب ملک کے واسطے اس قدر سرکاری قرضہ یوں تو بار قرض گراں بار معلوم ہوتا ہے۔ لیکن حقیقت یہ ہے کہ اس کی بانجھ چوتھا کی مقدار اسے کاسوں میں لگی ہوئی ہے کہ اس سے سرکار کو مستند برآمدی حاصل ہوتی ہے۔ پس اسکو بار کیونکر کہہ سکتے ہیں۔ مثلاً ریل اور نہروں کی تیاری میں اس قرضے سے بہت مدد ملی ہے آیا سرکار بھی صنعتی کاروبار میں کچھ حصہ لے یا نہیں۔ اس معاملے میں بہت اختلاف رائے پھیلا ہوا ہے۔ لیکن ایک فائدہ تو صریح نظر آتا ہے۔ وہ یہ کہ دوسروں کے مقابل ایسے کاموں کے واسطے سرکار کو کمتر سود پر قرض مل سکتا ہے۔ چنانچہ اس وقت بھی ہندوستان کی ساکھ بہت اچھی بنی ہوئی ہے۔ اسکے پیشتر قرض کی شرح سود ۳۳ فی صدی ہے۔ حالانکہ روس، جاپان، چین، ترکی، ان کوہ سے ۷ فی صدی تک سود پر قرض ملتا ہے۔

قرض کی سرگزشت یہ ہے کہ ایک ارب ۷ کروڑ روپے کا قرضہ تو ایسٹ انڈیا مرلیٹ فنڈ کمپنی سے سرکار ہند کے ذمے منتقل ہوا۔ چنانچہ یہ اعتراض بھی ہوتا ہے کہ تجارتی کمپنی نے جو قرض لیا تھا اس کا بار غریب ہندوستانیوں کے گلے کیوں پڑا۔ بڑھتے بڑھتے قرضہ اس حد تک پہنچ گیا۔ سود کا بار بھی ساتھ ساتھ بڑھا۔ لیکن محصول دہندہ پر اس بار کا کوئی اثر نہیں پڑا۔ کیونکہ جو قرضہ ریل اور آبپاشی جیسے منافع کے کاموں میں لگا ہوا ہے اس کی مقدار برابر بڑھ رہی ہے۔ پس منافع میں سے سود ادا ہو جاتا ہے۔ چنانچہ مرلیٹ فنڈ نے غلطی میں یہ فرمایا تھا کہ بے منافع قرضہ جس کی مقدار اس وقت سے بیس سال قبل مجموعی قرضے کی نصف تھی۔ اس عرصے کے اندر اندر مجموعی قرضے کا ساواں حصہ رہ گئی۔ باقی کل قرضہ یا منافع بن گیا۔ یعنی وہ ریل، آبپاشی، جیسے کاموں میں لگ کر

آمدنی کا ذریعہ بن گیا۔ لوگ تو قرض کی اسی مقدار کو بہت زیادہ خیال کرتے ہیں لیکن مشر کو کھلے آنکھانی کو اس کی مقدار اور بڑھانے میں بھی کوئی تامل نہ تھا بشرطیکہ قرضہ بہبود عامہ میں صرف کیا جاتا۔

قرضے سے مصارف نکالنے میں سہ کار کو چند اصول ملحوظ رکھنے ضروری ہیں، وہ یہ کہ (۱) معمولی مصارف معمولی آمدنی سے نکلنے چاہئیں (۲) جس ترقی کا فائدہ موجودہ نسل پر ختم ہو جائے۔ اس کے واسطے قرضے کا بار آئندہ نسلوں پر نہ ڈالنا چاہیئے (۳) البتہ جس کام کا فائدہ آئندہ نسلوں کو پہنچ سکے اس کے واسطے قرض لینے میں مضائقہ نہیں (۴) اگر کوئی کام خلاف توقع یکایک ایسا پیش آجائے کہ معمولی آمدنی سے اس کے مصارف پورے نہ ہوں، اور اضافہ محصول کی گنجائش کم ہو تو مجبوراً قرض لے لینا چاہیئے بہر حال جہاں تک ہو سکے قرضے کی مقدار کم رکھیں۔

مدد و قسط
ادبیبہ

امداد قسط ادبیبہ کی مد میں سرکار ہر سال ڈیڑھ کروڑ روپے لیکر قومی قرضہ ادا کر دیتی ہے دراصل اس رقم کا منشاء یہ تھا کہ تعمیرات کے ایسے کاموں میں صرف کی جائے جن سے قسط کا خطرہ گھٹے۔ دوسرے اس سے قرض ستانی رو کی جائے یا قرضہ ادا ہو۔ بعض ہندو ستانی مدبرین کا خیال ہے کہ اس رقم کو حقیقی بیڑو عامہ میں صرف کرنا چاہیئے مثلاً زراعتی تعلیم۔ دیہاتی قرضوں کا انتظام یا ایسے ہی دوسرے کام جن سے کاشتکاروں کا تھول ٹڑے۔ نہ یہ کہ اس رقم سے قرضہ ادا ہوا کرے مگر سرکار ایسی باتوں پر کب توجہ کرتی ہے۔

مصارف کی دوسری مدد فوجی انتظام ہے اس میں ہر سال تقریباً ۳۲ کروڑ روپیہ صرف ہوتا ہے یعنی مجموعی محاصل خالص کا ۴۳ فیصدی۔ ہندوستانی وطن پرست تو بہت کچھ شور مچاتے ہیں کہ فوجی اخراجات کا بار بہت دباؤ ہے لیکن سرکار اس کو ناگزیر قرار دیتی ہے یہ جو سوال پیدا ہوتا ہے کہ آیا ہندوستان کو امن و امان کا بہت زیادہ معاوضہ تو ادا نہیں کرنا پڑتا۔ مختلف لوگ اس کے مختلف جواب دیتے ہیں بہتر زمین کا تو خیال یہ ہے کہ بلا خوف و خطر فوجی انتظام کے مصارف میں اچھی خاصی تخفیف ہو سکتی ہے۔ اول تو

بات یہ ہے کہ ہندوستان کی فوجوں سے انگلستان کو بہت کچھ تقویت حاصل ہے۔ ہندوستانی فوجیں نہ صرف ایشیا بلکہ افریقہ اور یورپ تک میں انگلستان کی طرف سے جا جا کر لڑتی ہیں۔ پھر کیا یہ قرین انصاف نہ ہوگا کہ یہاں کے فوجی اخراجات کا کچھ حصہ انگلستان بھی دے۔ دوسرے زیادہ تر مندرجہ انگلہ نری فوجوں کا ہے۔ اگر ان کے بجائے ہندوستانیوں کی فوجیں بھرتی کرنی جاویں تو مصارف میں بہت تخفیف ہو سکتی ہے۔ مجموعی مصارف میں سے تقریباً ۳۰ کروڑ تو فوج پر خرچ ہو جاتا ہے اور باقی دو کروڑ سو پچیس بیڑے فوجی عمارتوں، اور مراعات کے خاص خاص انتظاموں میں کام آتا ہے۔

حسابات میں مصارف بلا واسطہ کے عنوان سے جو خرچ درج ہوتا ہے تحصیل اس کا بڑا حصہ تحصیل کے اخراجات ہوتے ہیں۔ مصارف کی یہ سب سے ناگزیر مد ہے۔ اس کی مقدار ۱۴ کروڑ کے قریب رہتی ہے۔ یعنی مجموعی تحصیل خالص کے ۱۸ فی صدی اس میں تخفیف کی گنجائش ضرور موجود ہے۔

مصارف کی دوسری مد میں سول یا دیوانی محکموں کی تنخواہیں اور متفرق اخراجات شامل ہیں۔ مصارف کی مقدار تقریباً ۲۷ کروڑ رہتی ہے۔ سول محکموں کی مختصر تقسیم یہ ہے۔

- | | | |
|---------------|----------------|-------------------|
| (۱) عام اعظام | (۲) عدالت | (۳) پولس |
| (۴) بناور | (۵) تعلیمات | (۶) امور مذہبی |
| (۷) طبابت | (۸) امور سیاسی | (۹) سائینس کے اور |
- متفرق چھوٹے چھوٹے محکمے۔ یہود عوام کے لحاظ سے ان میں تعلیمات اور طبابت سب سے زیادہ اہم ہیں۔ تعلیمات کے کل شاہی اور صوبہ دار مصارف کی مقدار پورے ۷ کروڑ سو پچیس ہے۔ یعنی مجموعی مصارف کے ۲۵ فی صدی سے بھی کم۔ طبابت کے مصارف ۲ کروڑ کے قریب ہیں۔ گویا مجموعی مصارف کے ۱۲ فی صدی۔ اول تو ان مدوں کے واسطے

یہ مصارف بہت کم ہیں۔ دوسرے ان کی بھی بیشتر مقدار نگراں کار جاگوں کی بڑی بڑی تنخواہوں میں اڑ جاتی ہے۔ حالانکہ ملک کو ان کی خدمات سے کوئی بٹا فائدہ نہیں پہنچ رہا۔ گزشتہ ۱۵ سال کے اندہ اندر سول مصارف میں ۵۰ فی صدی اضافہ ہو گیا۔ جہاں تک یہ رقم بہبود عامہ کے کاموں میں صرف ہونی ہو۔ کسی کو چون دچرا کرنے کا حق نہیں لیکن خرابی تو یہ ہے کہ اس کا بڑا حصہ محکموں اور عہدوں کے فضول اضافے پر صرف ہوا۔ کچھ عرصے سے سرکار کا یہ رجحان بڑھ رہا ہے کہ بلا ضرورت بھی نواد و کادیش کی غرض سے نئے نئے عہدے اور محکمے مقرر کر دی جاتی ہیں۔ حالانکہ موجودہ انتظام میں بھی تخفیف کی گنجائش باقی ہے۔ مثلاً قسموں کے کمشنر، انسپکٹر جنرل اکسائز یا صدر ناظم جنگی، سرکار ہند کا ناظم صفائی، یہ عہدے غیر ضروری سے ہیں۔

دوسرے اگر یورپ والوں کے بجائے ہندوستانی لوگ اعلیٰ عہدوں پر مقرر ہوں تو تنخواہوں میں معتد بہ کمی ہو سکتی ہے۔ سلسلہ عرصے لے کر مثلاً ۱۹۰۷ء تک سرکار کو ہر سال معتد بہ رقم بچتی رہی۔ اس کا اثر بڑا پڑا۔ یعنی سرکار نے مصارف رجمی کی مقدار بہت بڑا دی۔ لیکن تھوڑے ہی عرصے بعد حقیقت کھل گئی۔ یعنی جب داخل اینوں میں کمی ہوئی اور مشرقی بنگال اور آسام کا نیا صوبہ بنا کر گو بد کو ٹوٹ گیا) تو آخر سرکار کو جدید محصول قائم کرنا ہی پڑا۔

سرکار ہند کو جو سنگدستی پیش آئی تو اس کا ایک باعث صوبہ دار حکومتوں کی فضول خرچی بھی تھا۔ مجبور ہو کر سلسلہ عرصے میں وزیر مال نے صوبہ دار حکومتوں سے یہ دوسری تمام اسد مال کی کہ کفایت شعاری کرنا چاہیے۔ سلسلہ عرصے کا ذکر ہے کہ مشر گو کھلے آنجہانی نے شاہی مجلس وضع تو این میں ایک تحریک پیش کی کہ اضافہ مصارف کی تحقیقات کے واسطے ایک کمیشن مقرر ہونا چاہیے، اگرچہ تحریک مشر ہو گئی۔ تاہم اضافے کی ناقصیت سے کوئی انکار نہ کر سکا۔ کمیشن مقرر کرنے کے بجائے وزیر مال نے صرف یہ وعدہ کر لیا کہ تمام اعلیٰ حکام اپنے اپنے محکمے کے مصارف کی پر تال کر کے جاس تک ہو سکے گا کفایت شعاری پر عمل کرینگے۔ وزیر ہند نے بھی غیر ضروری مصارف ٹھٹھنے کی سخت تاکید کر دی

بائبل
متفرق سول
اخراجات
تعمیرات

متفرق سول مصارف کی اب ایک جداگانہ مد قرار پانگی ہے، اس میں ملکی اور سیاسی وظیفے، سول کے خدمت اور غیر حاضری کے بجٹے، پیرا دسالی کے بجٹے، اور وظیفے، کاغذ پتر اور طباعت، یہ سب اخراجات شامل ہیں، ان کی مجموعی مقدار بڑھ کر رہے۔ بس میں سے تقریباً ایک نصف انگلستان میں صرف ہو جاتی ہے، مصارف تعمیرات میں ریلوں، نہر ناہوں، اور سول عمارتوں کی تیاری اور کارستانی کے اخراجات شامل ہیں۔ تقریباً ۲۷ کروڑ روپیہ تو ہر سال ریلوں پر خرچ ہو جاتا ہے۔ ۷ کروڑ ذرا بچ آجپاشی پر اور تقریباً ۵ لاکھ سول عمارتوں پر،

اگر بچت اور کفایت سرکار اپنا مقصد قرار دے لے۔ اور فضول اخراجات کو روکے تو بہود عامہ کے کاموں کے واسطے کافی رقم مل سکتی ہے۔ مثلاً تعلیم بے اصفائی ہے، اصلاح تمدن ہے۔

آویلی کمیٹیشن کے اراکین کی قلیل جماعت نے مصارف ہندوستان کی دیو کمیٹیشن موجودہ حالت اور طریق اصلاح مفید عام کے متعلق ہندوستانی مدیرین کی رائے کا خلاصہ حسب ذیل پیش کیا ہے۔

(۱) یہ کہ ہندوستان کے مصارف عموماً یا خصوصاً ہندوستان کی مصالحت اور

معاورہ بنی نہیں۔ ذیل کی مثالوں سے اس قول کی پوری تصدیق ہوتی ہے،

(۲) اول تحفظ ہند کو چاہیے۔ ہندوستان کی سرحد کی پالیسی کے مختلف پہلوؤں

پر نظر ڈالئے۔ اس کا مقصد زیادہ تر یہ ہے کہ سرحد کے دوسری طرف بھی سرکار

کا قبضہ پھیلے۔ ورنہ تحفظ ہند کے واسطے اس قدر انتظام درکار نہیں، نتیجہ

یہ ہے کہ ہندوستان پر مصارف کا بار بڑھ رہا ہے اور نہ معلوم کہاں تک بڑھے

(ب) ملک کی ضروریات اور ذرائع کا لحاظ رکھئے بغیر خواہ مخواہ بریلیں،

پھیلا نا، بظاہر تو معلوم ہوتا ہے کہ اس سے ملک کی صنعتی ترقی مقصود ہے

لیکن درحقیقت باقی ان خطاات جن کے بغیر مل سے یہ مقصد پورا نہیں

ہو سکتا بالکل مفقود ہیں۔

(ج) تنخواہ۔ ترقی اور وظیفے کے باب میں یورپین ملازمین کے ساتھ

رعایت پر رعایت کرنا خواہ وہ سول عہدہ دار ہوں یا فوجی۔ ان رعایتوں سے ایسا مترشح ہوتا ہے کہ یہ ملک ملازموں کی پرورش کے واسطے ہے نہ کہ ملازم اسکی خدمت کے واسطے۔ گزشتہ چند سال کے اندر مصارت میں جس قدر اضافہ ہوا وہ زیادہ تر انھی مدوں میں نظر آتا ہے اسی بنا پر تو ہندوستانی لوگ شاکہ ہیں کہ سرکار ہندوستان کی بہبود و مفاد کو توسیع سلطنت، برطانوی تجارت اہل یورپ کی ملازمت کے تابع کیوں رکھتی ہے۔

(۲) یہ کہ ہندوستان کا بوجہ خرچ کرنے میں نہ تو مناسب احتیاط کیجاتی ہے اور نہ پوری کفایت سفاری، چنانچہ ذیل کی مثالوں سے اس واقعے کی تائید ہوتی ہے۔

(۱) سول محکموں، مثلاً عدالت، پولس، طبابت، ڈاک، اور وغیرہ میں بھی اب تک بہت کم ہندوستانی اعلیٰ عہدوں پر مقرر ہو سکے۔ حالانکہ اہتمام کرنے سے قابل۔ ہندوستانی مل سکتے تھے۔

(ب) نگران کار مرکزی جاعتوں کی ضرورت سے زیادہ کثرت، صفائی۔

پولس۔ محبس۔ استامپ۔ رجسٹری۔ سب محکموں میں یہی حال نظر آتا ہے۔

(ج) ہندوستان میں ہمیشہ جنگی پائے پر فوجیں تیار رکھی جاتی ہیں اور

کمک اور لٹیفیا یا رویت کے طریق سے فائدہ نہیں اٹھایا جاتا۔ یعنی یہ کہ

لوگوں کو فوجی تربیت دیکر اس قابل بنادیں کہ وقت ضرورت ان سے

فوجی امداد مل سکے۔ ہندوستان کا طریق محفظہ اس قدر فضول خرچ ہے

کہ مدت ہوئی دوسرے ملکوں نے تو اس کو بالکل ترک کر دیا۔

(۵) ہندوستانی رسالوں کے مقابل برطانوی رسالوں کی تعداد حد سے بڑھی نظر آتی ہے۔

(۶) پھر ہندوستانی رسالوں پر بھی اکثر انگریزی افسر مقرر ہیں، ہندوستانی

افسر خال خال نظر آتے ہیں، فرق تنخواہ کی وجہ سے ہندوستان کے ایسا

پراس کا بھی کچھ کم اثر نہیں پڑتا۔

(۷) ریلوے کمپنیوں کے ساتھ شرائط معاہدہ بھی بہت زیادہ نرم ہیں اور

رعایتیں الگ۔

(۳) یہ کہ ہندوستان کے اخراجات کی تقسیم ناقص ہے۔ مثلاً
(۲) ملک کے تحفظ کے نام پر تو اس قدر کثیر رقم صرف کی جاتی ہے اور ملک کی
مالی اور اخلاقی ترقی اور سول حکومت کی اصلاح کے واسطے منجانباً
بہت کم خرچ نکلتا ہے۔

(ب) ملک کی موجودہ حالت کے لحاظ سے جس قدر شاہی معاملات پر خرچ
ہوتا ہے بہت زیادہ ہے اور جس قدر صوبہ دار کاموں پر وہ بہت کم۔ درحقیقت
صوبہ دار کاموں کو لوگوں کی بہبود سے قریبی تعلق ہے اور شاہی معاملات کا
ان پر اس قدر اثر نہیں پڑتا۔

(ج) لوگوں کے ذرائع آمدورفت کی توسیع اور درستی میں تو اس قدر دل کھول کر
خرچ کرتے ہیں اور خود لوگوں کی حالت سدھارنے اور قابلیت بڑھانے
کے واسطے روپیہ کم لگتا ہے۔

مذکورہ بالا اعتراضات کے قطع نظر مصارف ہندوستان کی موجود
مقدار پر ایک سب سے بڑا اعتراض یہ بھی وارد ہوتا ہے کہ وہ ملک کی حیثیت
اور استطاعت سے بہت زیادہ ہے اور اس کا برداشت کرنا دشوار ہو رہا ہے
حکومت کی طرف سے ملکستان میں جو کچھ صرف ہوتا ہے اس کی تفصیل
حسب ذیل ہے

- ۱) سرکاری قرضے کا انتظام اور سود، ریلوے اور ذرائع آبپاشی پر سود
اور سالیانہ _____ ۱۶ ۱/۲ کروڑ
(۲) ہندوستان کے سول محکموں کے متعلق ادائیگی _____ ۱/۲ کروڑ
(۳) دفتر وزیر ہند کا خرچ (بلا شمار وظیفہ حاجات) _____ ۱۰
(۴) فوجی اور بحری کارپرداز مصارف _____ ۱ ۱/۲
(۵) ہر قسم کا سالانہ جس کی قیمت مدخل سے وضع ہوئی _____ ۲ ۱/۲
(۶) رخصتی جتے _____ ۱ ۱/۲

(۷) غیر کارپرداز مصارف یعنی وظیفے اور انعام ————— ۷ کروڑ

میزان تقریباً ————— ۳۰ کروڑ
حکومت ہند کی طرف سے جو رقم انگلستان میں صرف ہوئی ہے شش ماہ کے بعد سے وہ نقد ۶ کروڑ روپے سالانہ بڑھ گئی ہے۔

مدت سے مطالبات وطن پرستہ چینی اور اعتراض ہو رہے ہیں۔ ہندوستانی مدبر بلکہ بہت سے انگریز بھی اس مد کو افلاس ہند کا خاص باعث قرار دیتے ہیں۔ اور بعض کا خیال ہے کہ مطالبات وطن ایک طرح کا خراج ہے جو انگریز ہندوستان سے وصول کرتے ہیں۔ مسٹر جے۔ ایس۔ لی کا جو مشہور مقولہ ہے کہ بین الاقوامی لین دین میں اگر کسی رقم کا معاوضہ بشکل سامان یا ضرور وصول نہ ہو تو وہ خراج کا حکم رکھتی ہے۔ اس سے بھی اس خیال کی تائید ہوتی ہے اس کے علاوہ سر جارج اونگٹ آج سے دہائیوں پہلے فرما چکے ہیں کہ جو محصول کسی ملک سے وصول ہو کر اسی ملک میں صرف ہو اس کا اثر اس محصول سے بالکل مختلف ہوگا جو ایک ملک سے وصول ہوا اور دوسرے میں صرف کیا جاوے۔ آخری صورت میں یہ نہیں ہوتا کہ قومی آمدنی کا کوئی حصہ ایک جماعت سے دوسری جماعت کی طرف منتقل ہو جاوے بلکہ محصول کی کل رقم ملک کے ہاتھ سے نکل جاتی ہے۔ سر ٹامس سٹرون نے بھی اسی قسم کی رائے ظاہر کی ہے۔

معاشرتی نظریہ کی نظر میں مطالبات وطن کے دو پہلو قابل غور ہیں۔ ایک سیاسی اور دوسرا معاشی۔ جیسا کہ مندرجہ بالا حساب سے واضح ہوتا ہے۔ ایک تہائی رقم تو انگلستان میں محض ان سیاسی تعلقات کی وجہ سے صرف ہوئی ہے جو اس کے اور ہندوستان کے درمیان قائم ہیں۔ اور باقی دو تہائی رقم البتہ ایسے کاموں میں صرف ہوئی ہے۔ جن میں کچھ نہ کچھ معاشی کاروبار کی جھلک نظر آتی ہے۔ پس یہ خیال تو صحیح نہیں کہ مطالبات کی کل رقم ملک کی آمدنی میں چھبج کا حکم رکھتی ہے۔ لیکن پھر بھی بعض مصارف فی نفسہ خواہ کیسے ہی جائز اور واجب کیوں نہ ہوں، اس سے انکار نہیں ہو سکتا کہ ہندوستان

سیاسی اور معاشی پہلو

کے مجموعی ملاخل میں سے ۴۰ فی صدی سے زیادہ رقم بغیر کسی صاف صاف معاوضے کے ملک سے باہر چلی جاتی ہے کیا یہ حالت کچھ قابل اطمینان ہے۔ نہ صرف مملکت بات وطن کا اضافہ و کتنا ضروری ہے بلکہ ان کی اس مقدار میں بھی کمی و کثرت تخفیف کرنی چاہیے۔ یہ سول مصارف مثلاً فوجی اور بحری اخراجات رخصتی بجتے، وظیفے، اور انعامات، سو ہندوستانی مدبرین کی برائے میں ان مصارف میں بھی بہت کچھ تخفیف ہو سکتی ہے اور ہونی چاہیے اس کی صورت یہ ہے کہ ملک کی حکومت اور حفاظت میں برطانوی لوگوں کے بجائے خود ہندوستانیوں کو خدمت کا موقع دیا جائے۔ اب سرکاری قرضے کو لیجئے اسکے متعلق بھی ان کا یہ اصرار ہے کہ قرض لے لے کر ریل بنائے یا خریدنے کی کوئی ضرورت نہیں، اور اس وقت انگلستان کا جس قدر قرضہ ہندوستان پر ہے۔ اس کو بتدریج ادا کر دینا چاہیے بلکہ جو سکے تو ہندوستان سے قرض لیکر ادا کر دیا جائے۔ سرکار ہند کے واسطے ولایت میں جو کچھ سامان خریدا جاتا ہے اس کے متعلق بھی ہندوستان کی رائے یہ ہے کہ انگلستان میں جو اس کام کے واسطے ایک بڑا محکمہ قائم ہے اس کو توڑنا نہیں تو گھٹا دینا چاہیے۔ تاکہ مطالبات وطن میں تخفیف ہو اور خود ہندوستانی صنعت و حرفت میں جان پڑے بالفاظ مختصر سرکار کے ہاں جس قسم کا سامان استعمال میں آئے حتی الامکان ہندوستان کا بنا ہوا ہو۔

کام چلانے کے واسطے سرکار کچھ نقد رقم ہمیشہ اپنے پاس تیار رکھتی ہے۔ نقد فاضلات تجربے سے معلوم ہوا کہ کم سے کم ۴۰ لاکھ پونڈ یا ۶ کروڑ روپیہ بطور فاضلات لندن میں درکار ہوتا ہے۔ اور ایک کروڑ ۲۰ لاکھ پونڈ یا ۸ کروڑ روپیہ ہندوستان میں ۱۹۱۱ء میں البتہ لندن میں فاضلات معمول سے بہت زیادہ بڑھی رہی۔ یعنی علی الترتیب ان کی مقدار لندن میں ایک کروڑ ۲۸ لاکھ ایک کروڑ ۶۷ لاکھ اور ایک کروڑ ۸۴ لاکھ پونڈ تھی، اور ہندوستان میں ایک کروڑ ۲۳ لاکھ ایک کروڑ ۳۵ لاکھ اور ایک کروڑ ۴۲ لاکھ پونڈ لندن میں اس قدر فاضلات رکھنے پر بہت اعتراض ہوئے۔ ایک تو یہ شکایت تھی کہ لندن کے

تاجروں کو مدد دینے کے واسطے بلا ضرورت بھی ہندوستان کا روپیہ ولایت میں روک رکھا ہے دوسرے یہ کہ گرفت بھی سخت تھی کہ سرکار ایک طرف تو خود قرض لیتی ہے اور دوسری طرف کتر شرح سود پر لندن میں اپنے منقولہ نظر لوگوں کو قرض دیر ہی ہے۔ معترضین نے دفتر وزیر ہند کے عہدہ داروں پر بدینتی اور خود غرضی کے جو الزام لگائے گرچہ وہ مبالغہ آمیز نہ ہیں، لیکن اس قدر مسلم ہے کہ دہلی کی حالت اچھی نہیں۔ اگر سرکار کے پاس ضرورت سے زیادہ روپیہ موجود ہو تو یا اس سے بہبود عامہ کے کام شروع کر لے چاہیے مثلاً عام تعلیم اور صفائی یا فرض کے روکنے اور گھٹانے میں اس سے کام لیتا جائے۔ اگر ایسا موقع ہو کہ سرکار تھوڑے عرصے کے واسطے روپیہ قرض دیکے تو ہندوستانیوں کو بھی اس سے فائدہ پہنچانا چاہیے، نہ یہ کہ صرف انگریز تاجروں کو قرض ملے اور ہندوستانی محروم رہیں۔

مترجم

اول اول تو یہ فائدہ تھا کہ کل مدخل ایک مرکزی فنڈ میں جمع ہوتے اور اس میں سے صوبے صوبے کو حسب ضرورت تھوڑا تھوڑا حصہ مل جاتا تھا گو صوبہ دار حکومتیں خود ہی بیشتر مدخل تحصیل کرتیں اور خود ہی ان کا بڑا حصہ صوبہ میں لاتیں۔ لیکن چونکہ اس کا رگرادی کی ترقی سے ان کو فائدہ اٹھانے کا اطمینان نہ تھا، اضافہ تحصیل کی رفتار سست رہی۔ اور چونکہ کفایت شعاری سے بھی ان کو کچھ غرض نہ تھی، ان کے ہاں بہت فضول خرچی ہوتی رہی۔ مزید برآں مرکزی اور صوبہ دار حکومتوں میں برابر تکرار رہتی اور مصارف کی ذرا ذرا اسی مدوں کے واسطے سرکار ہند سے منظوری لینے پڑتی تھی ۱۸۷۱ء میں سر چارڈ اسٹورچی کی تجویز پر عمل شروع ہوا بعض محکمے بالکل صوبہ دار حکومتوں کے اختیار میں پیئے گئے۔ ان محکموں سے جس قدر آمدنی ہو وہ ادارہ اس کے علاوہ کچھ اور کمیشنت رقم ان کو مصارف کے واسطے ملنے لگی۔ ۱۸۷۲ء میں سرکار ہند نے چند خاص خاص محکموں کے سوا جن کو اپنے ہاتھ میں رکھنا ضروری تھا۔ کل محکموں کا مالی انتظام صوبہ دار حکومتوں کے سپرد کر دیا۔ ۱۸۸۰ء میں صوبہ دار انتظام کا طریقہ اور بھی بڑھ گیا۔

اس وقت سے صوبہ دار حکومتوں اور سرکار ہند کے درمیان پانچ پانچ سال کے واسطے معاہدے ہونے لگے اس پانچ سالہ طریق میں بھی فریقین کے درمیان بہت محبت جاری رہی۔ اور فضول خرچی میں بہت مدد دینے لگا۔ نہ صرف صوبہ دار حکومتیں اس طریق کے مخالف تھیں بلکہ انڈین نیشنل کانگریس تک میں اس پر اعتراض ہوئے۔ آخر مسئلہ میں یہ قرار پایا کہ صوبہ دار حکومتوں کو مفوضہ محکموں کے داخل اور خارج پر مستقل اختیار دیدیا جائے چنانچہ اسی غرض کے واسطے ایک اسکیم مرتب کی گئی اس بندوبست کو "مستقل" کے نام سے تعبیر کرتے ہیں کہ سن ۱۹۰۷ء میں اسی قسم کے جدید مستقل بندوبست ہوئے اور غور سے ہی غور سے بعد نظر ثانی ہوئی اور ان میں پھر تغیر و تبدل ہو گیا۔

آخر سن ۱۹۱۱ء میں جتنے بڑے بڑے صوبے ہیں ان سے مال کے مستقل قرار داد ہو گئی۔ اب سرکار ہند کسی صوبے کو مالی امداد دیتی ہے تو صرف ایک حالت میں دیتے ہیں کہ خط بہ شدت پھیل جاوے۔ ساتھ ہی سرکار صرف خاص خاص صورتوں میں صوبہ دار حکومتوں سے امداد کی خواہاں ہوتی ہے مثلاً جنگ پیش آئے یا اس کے مالیات پر نازک وقت آئے، حاصل کلام یہ کہ خاص خاص صورتوں کے علاوہ مالیات کی قرار داد بالکل قطعی اور مستقل ہے اب اس میں رد و بدل نہیں ہوتا۔

آئندہ سے غیر معمولی حالت کے سوا کسی کوئی صوبہ اپنے موازنے میں داخل صوبہ دار نظام سے زیادہ خارج شامل نہ کر سکے گا، نہ یہ اجازت ہے کہ کوئی صوبہ دار حکومت اپنے فاضلات ادا کر سرکار ہند کی فاضلات پر زیادہ متانی، کا بار ڈالے اور سرکار کی دستگیری سے چھلنے والے قندوں پر کھڑی ہو اگر کسی خاص عارضی مجبوری کی وجہ سے صوبہ دار حکومت اپنے فاضلات خرچ کر بیٹھے اور سرکار ہند سے اجازت حاصل کر لے تو اس کو شاہی خزانے سے مطلوب رقم قرض لے کر اس پر سود بھی ادا کرنا ہوگا۔ اگر صوبہ دار حکومت کا کسی طرح کام ہی نہ چلے تو پھر محصول شلے

کی تجویز بخور کرنا ہوگا۔ اس مستقل قرار داد کے ہوتے ہوئے بھی اگر سرکار ہند کے پاس کسی شخص کے سواں میں زاہدہ رقم بچ رہے اور وہ چاہے تو صوبوں کو دے دیں میں سے حصہ دے سکتی ہے۔ اس کے علاوہ اب سرکار ہند صوبوں کے سالانہ موازنوں پر پہلی سی لکرائی جی نہیں رکھتی۔ زیادہ تر مالی انتظام صوبوں کے اختیار میں چھوڑ دیا ہے۔

سرکار ہند کا موجودہ طریق عمل اور بیان ہوا اب بعض بعض حلقوں میں یہ امر ابھرنے لگا ہے کہ شاہی اور صوبہ دار ذرائع داخل بالکل جدا کر دیئے جائیں اور مالی معاملات میں صوبوں کو خود اختیار دی گئی چاہیے۔

سرکار ہند نے اپنے اور وزیر ہند کے مصارف کے واسطے جو داخل بیکار رکھے ہیں وہ تو شاہی کہلاتے ہیں اور جو صوبوں کے حوالے کر دیئے ہیں ان کو صوبہ دار داخل کہتے ہیں۔ مصارف بھی اس طرح منقسم ہیں محاصل داخل کے خالص شاہی مدبہ ہیں :- اینون، نمک، کروڑ گیری، ڈاک، تار، کھسار، سبادلہ اور سرکاری زمینیں، جن مدوں میں سرکار ہند اور صوبہ دار حکومتیں شریک رستی ہیں وہ یہ ہیں :- مالگزاری، آبپاشی، اسٹامپ، جنگل، محصول آمدنی اور جنگلات، اب مصارف کو بیچتے۔ فوجی اخراجات، سرکاری قرضہ اور چند چھوٹی چھوٹی مدیں تو شاہی ہیں۔ عام انتظام حکومت کے مصارف میں سے کچھ شاہی اور کچھ صوبہ دار مصارف شمار ہوتے ہیں اور باقی اکثر ضروری مدیں صوبوں کے فستہ رستی ہیں۔

۱۹۱۳ء میں داخل و مخارج محض کی مقدار پختہ موازنے کی رو سے حسب ذیل تھی :-

داخل	مخارج	خالص آمدنی کی مقدار تقریباً	صوبہ دار	انگلستان
۹۷ کروڑ ۳۷ لاکھ	۴۷ کروڑ ۸ لاکھ	۵۰ کروڑ روپے تقریباً	۴۶ کروڑ ۶ لاکھ	ایک کروڑ ۲۰ لاکھ
۴۷ کروڑ ۸ لاکھ	۴۶ کروڑ ۹۶ لاکھ	۱ کروڑ روپے تقریباً	۳۰ کروڑ ۵۵ لاکھ	

بانی
شاہیہ

مقامی خود اختیاری حکومت کے تین شعبے ہیں۔ بلدیات، مقامی کما
اور مجلس اعلیٰ اور محکمہ جاہلہ بناور۔ مقامی خود اختیاری حکومت کا
طریقہ لارڈ میو اور لارڈ رین کے زمانے سے شروع ہوا۔ لارڈ میو
ہندوستان میں ۱۸۵۷ء بلدیات قائم کئے۔ جن کے حدود میں ملک کی فیصلہ
آبادی بسی ہوئی تھی۔ ان کا کام بھی انگلستان کی شہری اور دیہاتی اجتماعوں
کا سا ہے۔ لیکن ان کو آزادی اور اختیار اُس سے کم ہے۔

۱۹-۲۰ء میں تمام بلدیات کی مجموعی آمدنی اے ۱۲ کروڑ روپیہ رہی۔
اس میں سے ۳۰ فی صدی رقم کلکتہ۔ بمبئی۔ مدراس اور رنگون سے وصول
ہوئی۔ مدخل بلدیات کے مختلف ذرائع ہیں۔ مثلاً محصول خاص قوانین
کے تحت میں تو فیروز، بلدیہ کی ملک و جائداد کی آمدنی، اور سرکاری امدادیں۔
محصولوں میں مکان اور زمین کے محصول بہت خاص ہیں۔ محصول چنگی جو
کبھی آمدنی کا خاص ذریعہ تھا اب اکثر صوبوں میں ترک کر دیا گیا اور اس کے
جگہ کچھ بلا واسطہ محصول جاری ہوئے۔ اس قسم کے محصول کا مفہوم
اس سے قبل بیان ہو چکا ہے۔

ان کے علاوہ کچھ محصول اور بھی ہیں۔ مثلاً جانوروں، سواروں،
پیشوں، تجارتوں، راستوں، گھاٹوں، پانی، روشنی، صفائی اور سی طرح
کی دوسری چیزوں پر محصول لگا دیتے ہیں۔ خاص قوانین کے بموجب بلدیات
کو موشیوں کے رمٹوں، گاریوں کے ادبوں، اور شراب و مسکرات فروخت
کرنے کی اجازت یافتہ دکانوں سے بھی آمدنی ہوتی ہے۔ اکثر بلدیات کو اور
بھی ذرائع آمدنی حاصل ہیں۔ مثلاً زمینوں کا لگان، مکانوں کا کروڑ، بلدیہ
کی ملک و اسباب کی قیمت، بازاروں، مذبحوں کی آمدنی، مدارس کی فیس،
وغیرہ اس آمدنی کے علاوہ ان کو سرکار سے بھی امداد ملتی رہتی ہے۔

بلدیات کا روپیہ خاص کر ان کاموں میں صرف ہوتا ہے۔ روشنی
پولس، صحت و راحت عامہ، آب رسانی، آبپاشی، صفائی، شفا خانے
دوا خانے، ٹیکہ خانوں کی روک، بازار، باغات، مڑکوں، اور عمارات

کی تفسیر وداشت و تعلیم عامہ۔

مجموعی مصارف اکثر داخل سے بڑھ جاتے ہیں۔ ایسی صورت میں
بلدیات سرکار سے امداد کی خواہاں ہوتی ہیں۔

بلدیات کے محصول کا بار ۲ روپیہ ۱۵ آنہ فی کس تخمینہ کیا جاتا ہے۔

شہروں میں جو کام بلدیات کے سپرد ہے وہاں کی خطوں میں دہی کام
مجالس اضلاع اور مقامی مجالس انجام دیتی ہیں۔

مقامی مجالس
اور مجالس ضلع

مجالس ضلع اور مقامی مجالس کی آمدنی کا ذریعہ زیادہ تر وہ ابواب ہیں

جو مال گزاری کے علاوہ وصول کئے جاتے ہیں۔ ایرل مشرق سے مجالس

کے حسابات صوبہ وار حسابات سے جدا کر دئے گئے، اور اب کی آمدنی بھی

بلدیات کی آمدنی کی طرح الگ رہتی ہے۔ مجالس کو جس قدر آمدنی ان ابواب

سے وصول ہوتی ہے اس کے ایک چوتھائی کے قریب سرکار امداد دیتی ہے

مجالس کے ذرائع آمدنی اور بھی ہیں، مثلاً مولیشیوں کے رہنے کی آمدنی،

تعلیمی اور طبی فیس، بل اور گھنٹوں کا محصول خاص خاص کاموں کے واسطے

صوبہ دار حکومتوں سے بھی امداد مل جاتی ہے۔ ان کی مجموعی آمدنی بلا شمار دھن

۵ ۱/۲ کروڑ روپیہ ہے۔

مجالس کے مصارف کی مدد یہ ہیں۔ سڑک ریل، شفا خانے، ٹیکہ،

صفائی، آب رسانی، آبیاری، اندالی تعلیم، بازار، مسافر خانے۔

مجالس کے محصول کا بار ۳ ۱/۲ آنے فی کس تخمینہ کیا جاتا ہے۔ متعدد قوانین

کے بموجب بڑے بڑے بندر گاہوں کا انتظام محکمہ جات خاں کے سپرد کیا ہے

تاکہ وہ گھاٹ اور گودیاں بنائیں، اور جہاز رانی کی دوسری ضرورتیں پوری کریں

ان محکموں کے اہلکارین کو جو کمیشنران بنا کر کہلاتے ہیں۔ یہ ماتحتی سرکار

بہت کچھ اختیارات حاصل ہیں۔ جہاز اور مال پر محصول لگانا، جہازوں کا جو کام

کیا جائے اس کا معاوضہ وصول کرنا، بنادر کی درست اور ترقی کئے واسطے

قرض لینا، بندر گاہ اور اس کے راستوں کو صاف اور درست رکھنا مال گودام

گھاٹ اور گودیاں، تیار کرنا، اور روشنی وغیرہ کا انتظام رکھنا۔

جہادوں اور تجارت کی سہولت کے واسطے طرح طرح کا انتظام کرتے ہیں۔
 محکمہ بنادر کے بیشتر رکن مقامی تجارتی جماعتوں کے نمائندے ہوتے ہیں
 جن کو اکثر مقامی حکومت خود نامزد کرتی ہے۔
 ہندوستان کے خاص بندرگاہ پانچ ہیں، کلکتہ، بمبئی، کراچی، رنگون،
 اور مدراس، ان کی سالانہ آمدنی علی الترتیب تخمیناً ۱۶ کروڑ ۹۰ لاکھ - ۱۶
 کروڑ ۵۵ لاکھ اور ۱۳ لاکھ رہتی ہے کچھ روز سے چنگاؤں کا بندرگاہ
 بھی ترقی کر رہا ہے۔

چودھواں باب

حکومت و معاشیات

حکومت کے کچھ معاشی امور پر پوسٹہ باب میں بیان ہو چکے ہیں لیکن انکی بھی غرض و غایت بہ نسبت معاشی ہونے کے زیادہ تر سیاسی ہے۔ اس باب میں مختصر آدھ تعلقات بیان کرنے مقصود ہیں جو معاشی معاملات اور حکومت ہند کے مابین بلا واسطہ قائم ہیں۔

سرکاری زمیناری

جیسا کہ اوپر واضح ہو چکا ہے۔ یہاں کے حکام کا یہ رجحان ہے کہ وہ سرکار کو آخری مالک زمین کا قرار دیتے ہیں۔ اور سرکار جو لوگوں سے مالک زراعتی تحصیل کرتی ہے اس کو ایک قسم کا لگان سمجھتے ہیں۔ اس واسے کہ ثبوت میں تاریخی حوالے پیش کرتے ہیں۔ مثلاً امپیریل گزیٹیئر میں لکھا ہے کہ کسی حکومت کے زمانے میں جہاں تک تاریخی حالات سے پتہ چلتا ہے یہی رواج تھا کہ کاشتکار براہ راست سرکاری کارندے سے زمین کا معاملہ کرتا اور لگان بلا واسطہ سرکار کے پاس پہنچ جاتا تھا اگر کوئی تیسرا شخص ان کے درمیان متوسط ہوتا تھا۔ اور اس کو زمین میں کچھ حق مالکانہ بھی حاصل ہوتا تو منافع زراعت میں سے اس کو کوئی معتد بہ حصہ نہیں ملتا تھا اور جو کچھ وہ بچا لیتا ایک طرح کی فیس یا بالائی یافت ہوتی تھی جو لگان کے مفہوم میں داخل نہیں ہو سکتی۔ جب کچھ صوبے برطانوی عملداری میں آئے تو سرکار اول اول دیسی حکومت کے طریق کے مطابق مالک زراعت کے نام سے تقریباً کل معاشی لگان سنگوالیتی بھی۔ جہاں متوسطین کم یا کم درجے۔ سرکار براہ راست کاشتکاروں سے معاملہ کر لیتی تھی جیسا کہ رعیت داری خطوں کا حال ہے اس کے برعکس جہاں متوسطین کی بڑی بڑی زبردست جماعتیں موجود ہیں

مثلاً بنگال، بہار، یا صوبہ متحدہ کے زمینداری خطوں میں۔ وہاں سرکار کو ان متوسطین سے معاملہ کرنا پڑا۔ وہ اس طرح کہ یہ لوگ کاشتکاروں سے لگان وصول کریں۔ اور حقوڑا ساختی الخدمت مثلاً دس فیصدی کاٹ کر باقی رقم سرکار میں داخل کریں۔ اسی مقدار نے بڑھتے بڑھتے اب خالص لگان کی شکل اختیار کر لی جو زمیندار اپنے واسطے وصول کرتا ہے۔ آگے چل کر خریبہ ہے کہ ہندوستانی لگان کی خصوصیت یہ ہے کہ دوسرے ملکوں میں تو زمیندار اپنے لگان میں سے سرکار کو مالگزار کی ادا کرتے ہیں اور ہندوستان میں خود سرکار نے کچھ لگان زمینداروں کے واسطے چھوڑ رکھا ہے۔

اگر سرکاری زمینداری کا مذکورہ بالا طریق صحیح مان لیا جائے تو اس سے دو نتیجے نکلتے ہیں اول یہ کہ زمیندار کی حیثیت محض ایک اعلیٰ حقوف والے کاشتکار کی سی رہ جاتی ہے۔ دوسرے اگر سرکار چاہے تو کل کمال لگان طلب کر سکتی ہے۔

تاریخی لحاظ سے یہ طریق صحیح ہو یا غلط سرکار نے زمین کے آخری مالک ہونے کا کبھی دعویٰ نہیں کیا اور نہ کسی معاشی لگان کی طالب ہوئی مسٹر بیڈن پاؤل جو اس باب میں بڑی سند مانے جاتے ہیں۔ فرماتے ہیں کہ مالگزار کی کا کہیں یہ طریق نہیں کہ کل حاصل زائد لے لیا جائے۔ یعنی مصارف کا منت سنبھالنے کے بعد جو کچھ پیداوار بچے اس کو سرکار سنبھالے۔ بلکہ سرکار تو اس بنا پر مالگزار کی تفصیل کرتی ہے کہ ہمیشہ سبب باؤشاہ ایسا کرتے رہے اور حکومت کی آمدنی کا بڑا ذریعہ یہی محصول زمین رہا ہے۔ سمجھئے ہیں کہ ہندوؤں کے عہد میں مالگزار کی پیداوار کی دس پندرہ فی صدی رہتی تھی، اکبر کے زمانے میں یک ثلث تک بڑھ گئی۔

مسٹر بیڈن پاؤل نے تاریخی ہوشگاریاں چھوڑ کر اس مسئلے کے عملی پہلو پر نظر ڈالی ہے۔ فرماتے ہیں کہ برطانوی حکومت نے خود ہر جگہ زمین کے متعلق کچھ کچھ ذاتی حقوق خود عطا کر دیئے ہیں یا تسلیم کیئے ہیں اور بنگال اور دھ بلکہ تمام شمالی ہندوستان میں تو اس نے صاف صاف زمینداروں کے

مالکانہ حقوق ان لیے ہیں بالعموم یہ کہنا صحیح نہ ہوگا کہ سرکار زمینداروں کو اپنی اسامی سمجھ کر ان سے مالگزاروں کے بطور لگان وصول کرتی ہے۔ یہ حقیقت ہے کہ سرکار زمین کی مالک نہیں۔ زیادہ سے زیادہ وہ زمین کو وصول مالگزاروں کے واسطے ضمانت تصور کر سکتی ہے۔ آگے چل کر وہ پھر اسی سلسلے میں تخریر فرماتے ہیں کہ جب اس قدر بدرجہی اور قطعی طور پر سرکار لوگوں کے مالکانہ حقوق تسلیم کر چکی تو پھر سرکار کو عام زمیندار سے تعبیر کرنا محض ایک استعارہ ہے۔ سرکار اگر زمینداری کا کوئی کام کرتی ہے تو صرف یہ کہ اس کے ہاں سے کاغذ کار کو کوٹین بنانے کھیت درست کرنے، یا دوسرے زراعتی ضروریات کے واسطے کچھ پیشگی رقم مل جاتی ہے۔ دوسرے دبا اور قحط میں مالگزاروں کو ملتی یا معاف ہو جاتی ہے اور یوں تو ملک کی کل ترقی حکومت کے دم قدم سے وابستہ ہے مسٹر بیڈن پاؤل کا آخری فیصلہ یہ ہے کہ مالگزاروں کی کسی طرح لگان قرار نہیں پاسکتی۔ حتیٰ کہ رعیتواری خطوں میں بھی نہیں، بلکہ ان کی رائے میں یہ مطالبہ زرعی آمدنی پر ایک طرح کا محصول ہے نہ کہ لگان کا کوئی جزو۔

مسٹر بیڈن پاؤل کی رائے میں یہ مسئلہ غلط ہے کہ کل زمین کی آخری مالک سرکار ہے۔ اب یہ سوال پیدا ہوتا ہے کہ آیا کوئی بھی ایسا فرقہ ہے جس کو زمین پر قطعی مالکانہ حقوق حاصل ہوں۔ سچ تو یہ ہے کہ زمین کا قطعی مالک کوئی بھی نہیں۔ بلکہ مالکانہ حقوق کے مختلف مدارج ہیں۔ اور چند فرقے ہیں جن میں سے ہر ایک کو منظورے بہت مالکانہ حقوق حاصل ہیں۔ مالکانہ حقوق کے حسب ذیل پانچ مدارج قرار پاسکتے ہیں :-

- (۱) سرکار خود بلا واسطہ زمین کی مالک ہو۔
- (۲) کاشتکار یا مالک زمین عملی طور پر مالک سمجھا جاوے اور وہ سرکار کو مالگزاروں کی ادا کرتا رہے۔ رعیتواری خطوں میں یہی طریق رائج ہے۔
- (۳) سرکار اپنے اور کاشتکاروں کے درمیان مالکانہ زمین کا ایک تیسرا فرقہ تسلیم کرے۔ اس کی صورت مثال جنگال میں موجود ہے۔
- (۴) سرکار اپنے اور کاشتکاروں کے درمیان مالکانہ زمین کے دو فرقے اور

نسلیں کرے۔ یہ صورت اس وقت پیش آتی ہے۔ جبکہ زمیندار کے حقوق اس درجہ نہ بڑھ سکے ہوں کہ وہ تو اعلیٰ زمیندار بن جائے اور باقی لوگ جن کا زمین سے تعلق ہو محض اسامی شمار ہونے لگیں۔

(۵) سرکار خاص خاص ادنیٰ مالکانہ حقوق تسلیم کرے۔ مثلاً پٹنی وغیرہ موجود ہندوستان میں حقیقت اراضی بہت سی عبدیلیوں کے زیر اثر ہے کہ کثرت نمودار ہوئی ہے۔ اکثر ہوا یہ کہ کچھ حقوق دوسرے حقوق پر فوقیت پائے گئے، اور اس طرح ان کے متعدد مدارج بن گئے۔

ایسٹ انڈیا کمپنی کی ابتدائی حکومت میں مالگزار کی کابند و بست بہت دوامی زمیندار بدوبست تھوڑے تھوڑے عرصے بعد بلکہ اکثر سال بسال ہوتا تھا، اس طریق سے سرکار کو جس قدر وقت اور رعایا کو دشواری پیش آتی ہوگی۔ ظاہر ہے۔ کمپنی کے دائرہ کار یعنی منتظموں نے بالآخر اس طریق کی خرابیاں محسوس کر کے لارڈ کارن داس کو ایک چٹھی لکھی۔ جس میں نہ صرف جلد بندوق بست ہونے پر اظہارِ ارضا مندی کیا بلکہ مالگزار کی کوپوں متواتر بڑھانے پر بھی نفرت کی ۱۸۶۹ء میں ایسا خط بڑا کہ بنگال اور بہار کی ایک تہائی آبادی تلف ہو گئی۔ اور بڑے بڑے مزدور خطے ویران جنگل بن گئے۔ سخت ضرورت تھی کہ ایسے خطوں کے دفع کا کوئی انتظام کیا جائے۔ لارڈ کارن داس نے فلیپ فرانس صاحب کا تجویز کیا ہوا دوامی بندوبست پسند کر لیا۔ سرکار اس وقت بنگال میں تین طرح پر بندوبست کر سکتی تھی، یا تو (۱) خود رعیت یعنی کاشتکاروں کے ساتھ یا (۲) مالگزار کی کے ٹھیکہ داروں کے ساتھ اور یا (۳) زمینداروں کے ساتھ بندوبست کر دیتی سر جان شور نے آخری طریق کی تائید کی کیونکہ وہ اسی کو عمدہ حکومت اور ملکی ترقی کے واسطے موافق اور موزوں خیال کرتے تھے۔

دوامی بندوبست بنگال میں ۱۸۶۹ء میں شروع ہوا۔ ۱۸۷۵ء میں اس تک پھیل گیا۔ اس طریق کو جاری کرنے میں سرکار کے دو مقصد تھے ایک تو وصول مالگزار کی کا اطمینان۔ دوسرے زمینوں کی درستی اور ترقی۔ اس میں بھی کہ جب مالگزار کی ہمیشہ ہمیشہ کے واسطے معین ہو جائے گی تو زمینداروں کو اپنی

جائداد درست کرنے کا بہت شوق پیدا ہو گا۔ کیونکہ اسے اطمینان ہو جائے گا کہ آمدنی میں جس قدر بھی اضافہ ہو۔ مقررہ مالگزاری کے علاوہ سب اس کی جیب میں رہے گا۔ اور سرکار اس میں سے کوئی حصہ نہ لے گی دوسرے یہ بھی توقع تھی کہ سرکار کی فیاضی دیکھ کر زمیندار بھی کاشتکار کے ساتھ فیاضی پیش کرے۔ انیسویں صدی شروع شروع میں تو حکام کی عام رائے یہ تھی کہ یہ طریق بندوبست بہت مفید اور کامیاب ثابت ہوا چنانچہ اصول یہ اگرہ کے کمشنروں نے ایک کشتی میں لکھا کہ صوبہ بنگال میں دوامی بندوبست کو بہت حوصلہ افزا کامیابی حاصل ہوئی۔ وہاں جو راحت اور مرقدہ السالی پھیل رہی ہے وہ زیادہ تر اسی عاقلانہ اور فیاضانہ طریق سے نتیجہ ہے۔ اسی بنا پر ان کمشنروں نے سرکار سے سفارش کی کہ بندوبست کا یہی طریق صوبہ آگرہ میں بھی جاری کرنا چاہیے اور بہت سے حاکموں کی بھی یہی رائے تھی اور وہ چاہتے تھے کہ ہندوستان بھر میں یہی طریق پھیل جائے۔

لیکن کچھ روز بعد سرکار کی رائے بدلتی شروع ہوئی اور اب جو سب حکام کی زبان ہیں کہ یہ طریق بالکل فضول اور ناکامیاب ثابت ہوا۔ مسٹر رویشن چندر ولسٹ آنجنائی نے جب سرکار ہند کی مالگزاری کی پالیسی پر نکتہ چینی کی تو اس کے جواب میں سرکار ہند نے بھی منسلکہ میں ایک نوٹ شائع کیا جس سے اس کا رجحان صاف ظاہر ہوتا ہے۔ نوٹ میں لکھا ہے کہ سرکار کو معلوم نہیں کس بنا پر لوگ کہتے ہیں کہ دوامی بندوبست نے بنگال کو قحط سے بچا لیا۔ تاریخ تو اس بیان کے خلاف میں ہے۔ پس لوگ جو پیشین گوئیاں کرتے ہیں کہ اگر دوسرے صوبوں میں بھی دوامی بندوبست ہوتا تو اس سے چنیں دچناں فوائد حاصل ہوتے سرکار ان اقوال کو کچھ قابل التفات نہیں سمجھتی۔ اب بھی بنگال میں ندابت کی حالت اس لحاظ سے بھی کوئی نہیں کہہ سکتا کہ دوامی بندوبست کی بدولت یہاں کے کاشتکاروں کو کوئی خاص راحت اور مرقدہ السالی میسر ہے۔ دوامی بندوبست سے ہی نتائج قہریدار نہ ہوئے جو اس کی تعریف میں بیان کیے جاتے ہیں۔ بجائے اس کے کہ زمیندار کاشتکاروں کے ساتھ فیاضانہ برتاؤ

کرتے نگران بڑھا بڑھا کر کاغذ کا شکاروں کو دبا دبا کر انہوں نے اور اغلاس بڑھاؤ۔ اور یہی وجہ ہے کہ سرکار ہند کو کاغذ کا شکار کی طرف سے دخل دینا پڑا تاکہ کہیں وہ تباہ نہ ہو جائے۔

یہ جو کہا جاتا ہے کہ دوامی بندوبست کی برکت سے بنگال میں لوگ خیرات اور فاد عام کے کاموں میں بہ کثرت مالی امداد دیتے ہیں۔ بیشک سرکار ہند کو فخر ہے کہ بنگال میں اور اسی طرح دوسرے صوبوں میں بھی بڑے بڑے قابل احترام اور فیاض دل زمیندار بستے ہیں۔ لیکن ساتھ ہی سرکار کو یہاں کی خرابیوں کا بھی حال معلوم ہے مثلاً زمینداروں کی غیر موجودگی۔ بسیدرد مختار کاروں کی سخت گیری زمیندار اور کاغذ کاروں کے ناگوار تعلقات۔ کاغذ کار اور زمینداروں کے درمیان بیچ والوں کا اصفاف۔ یہ خرابیاں جس قدر کہیں اور نظر آتی ہیں اسی قدر یہاں بھی موجود ہیں اور اسی رفتار سے پھیل رہی ہیں۔ پس سرکار اس کو ایمان داری کے خلاف سمجھتی ہے کہ وہ اس مسئلے کی تصدیق کرے کہ کاغذ کار کے حق میں یہی مروجہ طریق مفید ہے۔ حالانکہ کسی مہذب ملک کا تجربہ اس طریق کی تائید نہیں کرتا۔ نہ خود ہندوستان کا تجربہ اس کے موافق نکلا۔ بلکہ ثابت ہوا کہ غریب کاغذ کار زمینداروں کے پیچھے میں اس قدر بے بس اومنا چار ہو گئے کہ مجبور ہو کر سرکار کو ان کی حفاظت کے واسطے ایسے ایسے سخت قوانین نافذ کرنے پڑے جن کی اور صوبوں میں جہاں میعاد بندوبست کا رواج ہے کبھی ضرورت نہیں پڑتی۔

آیا دوامی بندوبست مفید ثابت ہوا یا مضر۔ اس کے متعلق رائے مختلف ہیں۔ ایک رائے تو یہ ہے کہ اس سے لوگوں کی معاشی بہبود بہت کچھ محفوظ ہو گئی۔ چنانچہ مسٹر آر بی۔ دیت تھریڈ فرم لکھتے ہیں کہ اگر ~~مسٹر آر بی۔ دیت~~ کے دوامی بندوبست کا یہی مقصد تھا کہ بنگال میں وفادار زمینداروں اور خوش حال کاغذ کاروں کی ایک جماعت تیار ہو جائے تو یہ مقصد تو قلع سے بڑھ کر پورا ہو گیا۔ اس زمانے کے ہندوستانی مدبروں کا تو عام طو پر ایسا ہی خیال تھا۔ لیکن ہندوستانی رائے کا آجکل رجحان یہ ہے کہ دوامی بندوبست ایک قسم کی

غلطی ہے جو سرکار سے سرزد ہو گئی ایک طرف تو سرکار آمدنی زمین کے غیر مستتب امانت سے محروم رہی۔ اور دوسری طرف کاشتکاروں کی بڑی جماعت کو بھی منافع میں ٹھیک ٹھیک حصہ نہیں ملا۔ بعض کا تو یہاں تک خیال ہے کہ اگر بندوبست میں زمینداروں کا کوئی دخل ہی نہوتا تو بہت اچھا تھا۔

مسٹر جان اسٹوارٹ مل تحریر فرماتے ہیں کہ دوامی بندوبست کے نیک خیال حامیوں کو اس سے جو توقعات تھیں وہ پوری نہ ہو سکیں اور اس لحاظ سے یہ طریق سرسبز نا کامیاب ثابت ہوا۔ ان کو بہت ناز تھا کہ انھوں نے بنگال میں ادھر سے ادھر تک انگریز جیسے عالی حوصلہ زمیندار پیدا کر دیئے مگر تجربے سے وہ آئرلینڈ کے جیسے بے پروا زمیندار ثابت ہوئے۔ بنگال کے زمینداروں نے ترقی جائداد کی طرف تو توجہ کی نہیں۔ اٹلے اپنی تباہی کے سامان پیدا کر لیئے۔ ایک ہی نسل کے بعد قدیم زمیندار تو ختم ہو گئے اور نکلتے کے ساہوکاران کے جانشین بن بیٹھے۔ اور نکلے جائداد کی آمدنی پر بیکار زندگی بسر کرنے۔ سرکار نے ایسے زمینداروں کی جماعت تیار کر نیکی غرض سے جو کچھ بھی مالی ایشیا برداشت کیا وہ سب ضائع گیا۔

مسٹر جیمس مل اپنی تاریخ ہند میں رقم طراز ہیں کہ بادشاہ کے بعد زمین میں سب سے زیادہ حق کاشتکار کا تھا۔ ترقی ملک کی خاطر نہایت فیاضی سے سرکار نے اپنے شاہی حقوق قربان کر دیئے۔ لیکن جس ملکیت سے ترقی کا شوق پیدا ہوتا ہے۔ وہ حق کاشتکاروں کو ملنا چاہیئے تھا۔ کیونکہ زمین اسی کے پاس رہتی ہے۔ زمینداروں کے جو کچھ حقوق تھے سرکار ان کا معاوضہ دے سکتی تھی۔

یہاں تک تو اس طریق کی خرابیاں بیان ہوئیں۔ لیکن اس میں کم سے کم ایک بڑی خوبی موجود ہے۔ مسٹر جان اسٹوارٹ مل کہتے ہیں کہ اس غلط انداز طریق میں کم سے کم ایک بات غنیمت تھی وہ یہ کہ رعیت کو زمینداروں کی اسامی قرار دینے کے ساتھ ہی ان کو زمین میں مستقل حقوق بھی دیدیئے ہندوستان کے جن حصوں میں برطانوی حکومت ابھڑا قائم ہوئی وہاں کے

بندوبست میں یہ غلطی تو سرزد ہونے نہ پائی کہ بڑے بڑے زمینداروں کی ایک بیکار جماعت کو سرکاری محاصل میں سے غلطے مل جاتے لیکن اس خرابی کے ساتھ یہ خوبی بھی ترک ہو گئی کہ سب کاشتکاروں کو مستقل حقوں نہیں ملے۔ خواہ دوامی بندوبست کتنا ہی قابل اعتراض کیوں نہ ہو۔ خرابیاں مہیادی بست

بندوبست میں بھی موجود ہیں۔ اس میں نہ صرف بہت دشواری اور زیادہ خرچ ہوتا ہے۔ بلکہ کاروبار میں بھی اتنی پھیل جاتی ہے۔ یہ بھی اس کا خاصہ ہے کہ ترقی زراعت کو روکتا ہے۔ بلکہ سرکار کے غیر معین اور روز افزوں مطالبات کے خوف سے زراعت بڑے حال کو پہنچ جاتی ہے۔ اور بندوبست کی مہیاد جس قدر مختصر ہوتی ہے اسی قدر یہ خرابیاں زیادہ پھیلتی ہیں۔ اس دشواری کا صرف ایک علاج ہے وہ یہ کہ بندوبست کی مہیاد زیادہ رکھی جائے۔ مثلاً پچاس۔ پچاس سال تاکہ نہ دوامی بندوبست کی خرابیاں پیدا ہوں اور نہ مہیاد بندوبست کی۔

زمینداروں کا
حق ملکیت

اس بحث کو ختم کرنے سے قبل مختصر طور پر یہ بتانا چاہتے ہیں کہ زمین میں زمینداروں کے کیا کیا حقوق ہیں۔ آیا دراصل زمیندار انگریزی مفہوم کے مطابق مالک زمین میں یا صرف مالک زراعت کے ٹھیکہ دار اور محض اس امر کے متعلق بہت اختلاف رائے پھیلا ہوا ہے۔ ۱۹۶۵ء میں جوگان کا ایک بڑا مقدمہ چلا اس میں کلکتہ ہائی کورٹ کے ججوں نے یہ تجویز کیا کہ بنگال کے زمیندار دراصل مالک زمین نہیں بلکہ محض حق یعنی سرکار کی طرف سے مالک زراعت تحصیل کیا کرتے تھے لیکن بعض ہندوستانی مدبرین کا خیال ہے کہ زمین کے حقیقی مالک بھی وہی تھے بلکہ ان میں سے بعض بعض تو صوبوں کے حصوں پر حکمران تھے۔ حکومت بنگال نے ۲۴ جون ۱۹۴۷ء کو حکومت ہند کو اپنا ایک مراسلہ بھیجا جس سے اس کی رائے صاف ظاہر ہوتی ہے لکھا ہے کہ حقیقت حال دونوں فریق کے انتہائی بیانات کے بین بین ہے۔ جہاں سمیت کروں متوسطین جن کا تعلق تحصیل مالک زراعت کے سوا کچھ نہ تھا زمیندار بن بیٹھے۔ وہاں بہت سے ایسے خاندانی زمیندار بھی تھے جن کو اپنے زمین کے دستور کے

مطابق پورے پورے مالکانہ حقوق حاصل تھے۔

پس شروع میں زمینداروں کی حیثیت خواہ کچھ ہی ہو۔ عملی طور پر وہ ہمیشہ اپنی مقبوضہ زمینوں کے مالک شمار ہوئے ہیں۔ اور ہونے چاہئے۔ البتہ سرکار کو حق مالگزاری ضرور حاصل ہے اور رواج و قوانین کی رو سے کچھ حقوق اسیامیوں کو بھی ملے ہیں زمینداروں کو ان کا لحاظ کرنا ضروری ہے۔

بدوبست
مالگزاری

مالگزاری کے لحاظ سے حقیقت اراضی کی دو قسمیں ہیں۔ زمینداری اور رعیتداری۔ جب مالگزاری ایک ایسے فرد یا جماعت کے ذمے قرار پاتی ہے جو مالک زمین ہو اور جس کی حیثیت زمیندار کی سی ہو۔ تو بدوبست زمینداری کہلاتا ہے اور جب مالگزاری ایسے افراد کے ذمے قرار پائے جو یا تو زمین پر خود قابض ہوں یا قابضوں کے قائم مقام ہوں تو بدوبست کو رعیتداری کہتے ہیں۔ دونوں صورتوں میں ممکن ہے کہ کچھ ذیلی کاستکار بھی لگان دیکر زراعت کریں۔ پہلا طریق تو بالعموم بنگال۔ بہار۔ صوبہ متحدہ پنجاب۔ صوبہ متوسط اور مدراس کے حصوں میں رائج ہے۔ دوسرا طریق آسام۔ برما۔ برارہ۔ سندھ۔ بمبئی اور مدراس کے اکثر حصوں میں جاری ہے۔

جیسا کہ اوپر بھی بیان ہو چکا ہے۔ بدوبست کی دو قسمیں اور ہیں یعنی دوامی اور میعاد دی کل بنگال میں اور صوبہ متحدہ اور مدراس کے بعض حصوں میں تو دوامی بدوبست قائم ہے۔ باقی تمام ہندوستان میں میعاد دی بدوبست جاری ہے اور میعاد دس سے نیکر تیس سال تک رہتی ہے۔ مجموعی تقبہ زراعت میں سے کوئی بیس فیصدی تو دوامی بدوبست میں داخل ہے۔ ۳۳ فیصدی پر زمینداری طریق کے مطابق میعاد دی بدوبست ہوتا رہتا ہے۔ اور باقی ۶۷ فی صدی رعیتداری علاقہ ہے جہاں میعاد دی بدوبست رائج ہے عام طور پر تو لوگ یہ سمجھتے ہیں کہ مالگزاری بھی ایک قسم کا محصول ہے جو لگان پر وصول کیا جاتا ہے۔ لیکن حکام کا خیال اور ہے وہ لگان کو الٹا مالگزاری کا منہا کیا ہوا حصہ قرار دیتے ہیں چنانچہ اوپر بیان ہو چکا ہے کہ ہندوستانی لگان میں یہ عجیب بات ہے کہ اکثر مالک میں تو مالگزاری لگان کا ایک جزو

سمجھی جاتی ہے جو کہ زمیندار سرکار کو ادا کرتا ہے۔ ہندوستانی تاریخی حیثیت سے لگان منافع زمین کا وہ حصہ ہے جو سرکار اپنی مالگزاری میں سے زمیندار کے واسطے چھوڑ دے۔

زمین کی حالت اور انتظام کے لحاظ سے تشخیص لگان کے طریق مختلف ہیں لیکن کل طریق دو عام اصولوں پر مبنی ہیں۔ ایک تو تجربہ کاری کی بنا پر مقدار لگان کا قرار دینا۔ وہ اس طرح کہ قیمتوں کے امانے اور مفروضہ الحالی کی ترقی کا لحاظ رکھ کر سابقہ اور موجودہ شرحوں کی بنا پر بیشترین شرح تجویز کرنا۔ اور پھر ان شرحوں کو مناسب تخفیف کے ساتھ فرق پیدا آوری کے لحاظ سے زمینوں پر حسب حال عائد کرنا۔ دوسرا اصول زمینداروں کی زمین سے متعلق ہے۔ جن زمینوں کو اسامیہ کاشت کرتے ہیں۔ ان کا حصہ لگان وصول ہو اس کی مقدار معلوم کر کے ایک مقررہ نسبت مثلاً پچاس فیصدی کے حساب سے مالگزاری مقرر کر دیتے ہیں۔ جو زمیندار سے وصول کر لی جاتی ہے۔ یہی میں تو شرح مالگزاری بحوالہ پیداوار مقرر ہوتی نہیں۔ البتہ اس کے سوا ہر کہیں مالگزاری اس طرح تشخیص کرتے ہیں کہ وہ پیداوار کلی کے بجائے پیداوار اخص کا جزو شمار ہو۔

زمینداروں کے میعاد بندوبست میں سرکار بالعموم لگان کا ۵۰ فیصدی بطور مالگزاری وصول کرتی ہے۔ دوامی بندوبست میں مالگزاری کا اوسط لگان کے ۲۵ فیصدی پڑتا ہے۔ زمین کی پیدا آوری۔ موسم۔ آب و ہوا اور کاشت کے فوائد اور مال فروخت کرنے کی سہولتیں۔ شرح مالگزاری تشخیص کرنے میں ان سب باتوں کا لحاظ رکھا جاتا ہے۔

ہندوستان کے معاشیات اور سیاسیات میں یہ بہت معرکہ الاکرا اور مختلف فیہ مسئلہ ہے کہ مالگزاری کا بار بجا ہے یا بیجا۔ بہت سے ہندوستانی محبان وطن کا قول تو یہ ہے کہ یہ بار بہت تکلیف دہ ہے۔ ہندوستان میں عوام الناس کے اس انتہائی افلاس کا ایک بڑا باعث مالگزاری بھی ہے اور اسی سے قحط بھی پھیلتے ہیں۔ اس کے برعکس حکام کا دعویٰ ہے کہ مالگزاری ہرگز بہت زیادہ نہیں ہے۔ بلکہ کچھ عرصے سے اس کے تعین میں سرکار

بہت زیادہ فیاضی سے کام لینے لگی ہے تجھنے سے معلوم ہوا کہ برطانوی ہندوستان کی آبادی پر مالگزار کی کامائی کس سوارو پے کے قریب پڑا ہے۔

سنہ ۱۹۰۷ء کا ذکر ہے کہ کچھ وظیفہ خوار اعلیٰ حکام نے سرکار ہند کے ہاں ایک محضر پیش کیا جس میں چند تجاویز پر زور دیا گیا تھا۔ (۱) اول یہ کہ جہاں کاشتکار براہ راست مالگزار کی ادا کرتے ہیں۔ وہاں مصارف کاشت منہا کرنے کے بعد جو کچھ خالص پیداوار بچے۔ اس کے حساب سے ۵۰ فیصدی مالگزار کی مقرر کی جائے۔ اور بالعموم وہ پیداوار کلی کے ۲۰ فی صدی سے تجاوز نہ کرے۔

(۲) دوسرے یہ کہ جہاں مالگزار زمینداروں سے وصول ہوتی ہو وہاں قواعد سہارنپور کے بموجب جو ۱۸۵۵ء میں نافذ ہوئے تھے مالگزار کی اس لگان کی نصف ہونی چاہیے جو زمیندار کو اسامی سے وصول ہو اس سے زیادہ نہیں

(۳) تیسرے یہ کہ بندوبست کی میعاد تیس سال سے کم نہ ہونی چاہیے (۴) یہ کہ سوائے اس حالت کے کہ سرکاری ذرائع آبپاشی کی ترقی یا قیمت پیداوار کے امانت سے زمین کی آمدنی میں اضافہ ہو۔ اور کسی حالت میں مالگزار کی نہیں پڑھانی چاہیے (۵) پانچویں یہ کہ ابواب جو مالگزار کی کے ساتھ وصول کیے جاتے ہیں ان کی انتہائی مقدار مقرر کر دینی چاہیے کہ ابواب اس سے نہ بڑھ سکیں۔

سرکار نے جو ان تجاویز کا جواب دیا ان کا خلاصہ یہ ہے کہ پہلی تجویز ناقابل عمل ہے۔ اس سے کاشتکاروں کو الٹی تکلیف پہنچے گی۔ موجودہ طریق نہیں بہتر ہے۔ دوسری تجویز بے محل ہے۔ تواعد سہارنپور کا یہ منشا ہرگز نہیں کہ مالگزار کی ۵۰ فیصدی سے بڑھ ہی نہ سکے۔ تیسری تجویز خلاف اصول ہے۔ تعین میعاد کا اصول یہ ہے کہ جہاں زراعت ایک حالت پر قائم ہو چکی ہو اور اس میں جلد جلد کوئی تغیر و تبدل نہ ہوتا ہو وہاں تو تیس تیس سال بعد بندوبست ہونا چاہیے۔ گویا ہر نسل کی زندگی میں ایک ایک مرتبہ لیکن جہاں زراعت کی حالت اس کے برعکس ہو مثلاً بہت سی زمین ابھی افتادہ ہو۔ لگان کم ہو۔ زراعت گھٹتی بڑھتی ہو یا نئی نئی سرزمین بننے لگی ہو اور آبادی بڑھنے سے زراعت پھیلے اور زمینوں میں اضافہ ہو تو دونوں صورتوں میں تیس سال

تک تجدید بندہ نسبت ملتوی رکھنا یا تو مالگزاروں کے حق میں ظلم ہوگا۔ جو اضافہ مالگزاروں کا بیجا بار بھڑے روز بھی برداشت نہیں کر سکتے یا عام محصول دار مزید مالگزاروں سے محروم نہیں گے۔ حالانکہ وہ اس کے پورے طور پر مستحق ہیں۔ چونکہ تجویز کے مطابق سرکار ایک مختصر جماعت کے فائدے کی خاطر اس اضافہ کو غیر کمیتب سے کیونکر دست بردار ہو سکتی ہے۔ جو خود سرکاری کو شش اور ترقی تہذیب کی بدولت نمودار ہوا ہے یہی پانچویں تجویز سو مقامی محصول یعنی ابواب کا منشا مقامی لوگوں کو فائدہ اور آرام پہنچانا ہے اس کی مقدار قطعی طور پر معین کرنی مفاد عامہ کے خلاف ہے۔

قوانین نگان کا منشا یہ ہے کہ آسامی کو بیجا مسابقت کی زد سے بچائیں۔ قوانین نگان اور از روئے رواج اس کو جو حقوق مل چکے ہیں ان کو محفوظ رکھیں۔ چونکہ آبادی کے بہت بڑے حصے کا ذریعہ معاش زراعت ہے۔ زمین کے متعلق جو قوانین نافذ ہیں ان کا مختصر خلاصہ پیش کرنا خالی از منفعت نہ ہوگا۔

اس سے قبل بیان ہو چکا ہے کہ زمین میں زمیندارانہ حقوق کو جو فوقیت حاصل ہوئی وہ اکثر دوسرے حقوق کو دبا دبا کر ہوئی۔ مثلاً جوں جوں زمانہ گزرتا گیا کچھ زمیندار تو مالک بن بیٹھے اور باقی بیچاروں کی حیثیت محض آسامی کی سی رہ گئی۔ ان میں سے چند کاشتکاروں نے البتہ لڑ جھگڑ کر زمینداروں سے کچھ دوامی حقوق منوائے۔

جو آسامیاں کہ کبھی خود مالک زمین تھیں اور جن کو بطور معاہدہ پٹھ پر زمینیں ملی ہیں۔ ان کو الگ الگ چھاننا بہت دشوار ہے۔ بنگال اور صوبہ متحدہ میں تو اس تقریب کی ضرورت ہی نہیں رہی۔ کیونکہ وہاں قانون یہ ہے کہ اگر کاشتکار مسلسل بارہ سال تک کسی زمین پر قابض رہے تو اس کو حق دخلکاری حاصل ہو جاتا ہے اور وہ دخلکار آسامی شمار ہوئے لگتا ہے البتہ پنجاب اور اودھ میں یہ بارہ سال کا قاعدہ رائج نہیں ہے۔ اور صوبہ متوسط میں بھی اس کا نفاذ بہت خاص خاص حالتوں تک محدود ہے۔ لیکن ساتھ ہی ان صوبوں میں ایسے کاشتکاروں کی جماعتیں موجود ہیں جن کو خاص طور پر فیملی زمیندار تسلیم

کر دیا گیا ہے۔

ہنگال کے قانون لگان میں اسامیوں کی تین قسمیں قرار پاتی ہیں (۱) ٹھیکہ دار۔ (۲) رعیت (۳) تنگی رعیت۔ پھر رعیت کی بھی تین قسمیں ہیں۔ (۱) اول وہ جن کے لگان کی مقدار یا شرح ہمیشہ کے واسطے معین ہو (۲) دوسری دخیلکار رعیت جن کو زمین پر مستقل قبضہ رکھنے کا حق حاصل ہو (۳) تیسری غیر دخیلکار رعیت۔ ان کے علاوہ رعیت کی ایک قسم اور بھی ہے جن کو آباد شدہ رعیت کہہ سکتے ہیں یعنی جو کہ رعیت کی حیثیت سے کسی لگاؤں کی زمین پر بارہ سال تک قابض رہ چکے ہوں۔

ٹھیکہ دار سے ایک ایسا شخص مراد ہے جس نے کہ مالک زمین یا دوسرے ٹھیکہ دار سے زمین پر قبضہ رکھنے کا حق حاصل کر لیا ہو تاکہ وہ اس کا لگان تحصیل کرے یا اس کو زراعت کے واسطے اسامیوں کے ہاتھ پٹے پر اٹھا دے۔ اس حق میں ٹھیکہ دار کے دشا ادا اس کے دوسرے حقدار بھی شامل ہیں۔ رعیت وہ لوگ ہیں جن کو زمین پر قبضہ رکھنے کا حق اس لیے ملا ہو کہ وہ خود یا اپنے بچے یا مزدوروں یا شریکوں کی مدد سے اس کو کاشت کریں۔ اور اس حق میں بھی دشا ادا ان کے دوسرے حقدار شامل ہیں۔ تنگی رعیت سے وہ اسامیاں مراد ہیں جو بالواسطہ یا بلاواسطہ رعیت کے تحت میں زمین پر قابض ہوں۔

ہنگال میں رعیت بشرح معین سب سے اعلیٰ رتبے کی اسامی ہیں۔ ان کو قریب قریب ٹھیکہ داروں کے حقوق حاصل ہیں۔ نہ تو ان کے لگان میں اضافہ ہو سکے اور نہ یہ اسامی بے دخل ہو سکیں۔ سوائے بہت خاص صورتوں کے جبکہ وہ شرائط لگان کی صریح خلاف ورزی کر بیٹھیں۔ ادا اسامیاں جن کو خاص حقوق حاصل ہیں۔ مجموعی طور پر دخیلکار کہلاتے ہیں۔ باقی اسامیاں غیر دخیلکار شمار ہوتی ہیں۔ ان کو پائی اسامی بھی کہتے ہیں۔ ان کی حفاظت کے واسطے بھی قانون نے چند قواعد مقرر کر دیے ہیں مثلاً بے دخلی کے واسطے کم از کم چھ ماہ قبل ان کو اطلاع دینی ضرور ہے۔

صوبہ متحدہ کے ان اضلاع میں جہاں دوامی بندوبست رائج ہے۔ جنگل کی سی اسامیاں موجود ہیں جن کے لگان کی مقدار یا شرح معین ہے۔ ان کے علاوہ اور اسامیاں بھی اگر مسلسل بارہ سال تک ایک زمین پر قابض رہیں تو دخیلکار بن جاتے ہیں۔ اس سے کہ میعاد کی اسامیاں غیر دخیلکار شمار ہوتی ہیں۔ ان کی ایک قسم اور بھی ہے۔ جن کو ساقط الملکیت کہتے ہیں۔ گویا وہ ان زمینوں کے دخیلکار اسامی ہیں جن کے وہ کبھی خود ہی مالک بھی تھے۔ ان کا ایک خاص حق یہ ہے کہ معمولی اسامیوں کے لگان سے ان کا لگان کچھ کم رہتا ہے۔ بالعموم ۲۵ فیصد ہی کم۔

صوبہ متوسط میں جو زمیندار ہیں ان کو مال گزار بھی کہتے ہیں۔ اضافہ لگان اور بے دخلی کے لحاظ سے ان کے اختیارات بہت محدود ہیں۔ جن اسامیوں کو خاص حقوق حاصل ہیں جب تک نہایت خاص وجوہات ہی بنا پر عدالت دُکری نہ دے۔ زمیندار کو بے دخل نہیں کر سکتے ہیں۔ اسی بنا پر اضافہ لگان جی محدود ہے۔ یہ نہیں کہ جتنا بڑھ سکے بڑھالیں۔ صوبہ متوسط کے قانون میں اسامیوں کی ایک قسم دخیلکار مطلق کہلاتی ہے۔ یہ کسی حال میں بے دخل نہیں ہو سکتے۔ اور ان کا لگان میعاد بندوبست تک معین رہتا ہے۔ دوسری قسم معمولی دخیلکاروں کی ہے یہاں ان کے حقوق اس طرح نہیں بڑھتے جیسے کہ جنگل اور صوبہ متحدہ میں صوبہ متوسط کے قانون میں ان لوگوں کا بھی خاص طور پر ذکر ہے جو گاؤں کی کسی خدمت کے معاوضے میں کچھ زمین پر قابض ہوں۔ غیر دخیلکار اسامیوں کی حفاظت کا بھی لحاظ رکھا گیا ہے۔

پنجاب میں حق دخیلکاری بالکل قدرتی طور پر قائم ہوا۔ قانون کو زیادہ چھان بین نہ کرنی پڑی۔ پنجاب کے قانون میں دخیلکار اسامیوں سے اول تو وہ لوگ مراد ہیں جو مسلسل تک زمین پر قابض رہ چکے ہوں۔ مگر اس دور میں سوائے حصہ انگزاری کے نہ تو زمیندار کو کوئی لگان ادا کیا ہوا اور نہ اسامی کی حیثیت سے اس کی کوئی خدمت بجالائے ہو۔ دوسرے ساقط الملکیت کا شکار تیسرے جو گاؤں کے بانی کے ساتھ آئے ہوں۔ اور اول اول زمین

درست کرنے میں ہاتھ بٹایا ہو چو تھے جو لوگ مالگزاری ادا کریں اور زمین پر قبضہ
چلے آتے ہوں۔ دخیلا راسامیوں کی یہ جو خود بخود قسمیں بن گئی ہیں۔ ان میں سے
ہر ایک کے حقوق مختلف ہیں۔ کسی کے زیادہ اور کسی کے کم۔

دراس میں اسامی جتنا حق ثابت کر دکھائے اتنا ہی اس کو مل جاتا ہے۔
بے دخلی۔ اور اضافہ لگان کے متعلق کوئی خاص قاعدہ مقرر نہیں، معاہدے
خواہ صریحی ہوں یا غواٹی۔ سب کی تعمیل ہوتی ہے۔ اگر کوئی معاہدہ نہ ہو تو شخص
مالگزاری کی سرکاری شرح کے حساب سے لگان قرار پاتا ہے۔ یا اس مقام کی
رواجی شرح کے مطابق اسامیاں بالعموم عدالتی ڈگری کی رو سے بے دخل ہوتی
ہیں لیکن وہ چاہیں تو کسی سال کے ختم پر زمین چھوڑ دیں۔

بہت سی میں جس شخص کا زمین پر قبضہ ہوتا ہے یا تو وہ بطور خود قابض ہوتا
ہے اور بلا واسطہ سرکار کو مالگزاری ادا کرتا ہے۔ یا وہ کسی دوسرے شخص کا
ذیلی اسامی ہوتا ہے اور اس کو لگان دیتا ہے۔ اس دوسری صورت میں اگر
کوئی معاہدہ ہو گیا ہو تو اسی کے مطابق لگان اور میعاد وغیرہ مقرر ہوگی ورنہ متعلقہ
رواج دیکھا جائے گا۔

ادوہ میں اول تو یہ کوشش کی گئی کہ صوبہ اگرہ کی طرح وہاں بھی بڑے بڑے
زمینداروں کو چھوڑ کر دیہاتیوں کو زمیندار تسلیم کر لیا جائے۔ لیکن سب سے
کے بعد تعلقہ داروں کے ساتھ بندوبست کر لیا گیا اس صورت میں تعلقہ جات
کی اسامیوں کی حفاظت کے واسطے قانون نے قواعد مقرر کر دیئے۔ ۱۸۸۷ء کے
قانون لگان نے اسامیوں کے کل واجبی حقوق تسلیم کر کے محفوظ کر دیئے۔ موروثی
اسامیوں کو تو حق و خیلکاری مل گیا۔ اور ان کے لگان بھی محدود کر دیئے گئے۔

یوں تو ہندوؤں کے عہد میں بھی ہندوستان تحطوں سے محفوظ نہ تھا۔ لیکن
سکرت کی کتابوں میں اور قدیم سیاحوں کے سفیر ناموں میں قحط کا ذکر بہت
کم ملتا ہے۔ جس سے معلوم ہوتا ہے کہ اس زمانے میں قحط شاذ و نادر تھا، جب
کبھی قحط پڑتا تھا۔ سرکار امداد کا انتظام کرتی تھی۔ چنگیا نے اپنی مشہور کتاب
ارمہ شناستر میں امداد قحط کی جو چند صورتیں بیان کی ہیں وہ یہ ہیں۔

قحطوں کی
سرگزشت

(۱) محصول کی معافی (۲) ترک وطن (۳) سرکاری خزانے سے روپیہ سہ اور غلہ تقسیم کرنا (۴) جھیل تالاب اور کنوؤں کی تعمیر (۵) دوسرے مقامات سے غلہ منگانا۔

مسلمانوں کے عہد میں بھی قحط پڑے جن کا تواریخ میں ذکر موجود ہے ان میں چار قحط بہت ہولناک تھے ایک قحط تو ۳۳۳ھ میں محمد تقی بن نیک دل بادشاہ کے زمانے میں شمالی ہند میں نمودار ہوا۔ لیکن بادشاہ نے فوراً ہی نہایت وسیع پیمانے پر امداد کا اہتمام کر دیا۔ دہلی کی کل آبادی کو چھ چھ مہینے کی خوراک تقسیم کر دی گئی۔ اس کے بعد اکبر کے زمانے میں تمام ہندوستان میں چار سال تک ابراہیم خٹک سالی اور قحط میں مبتلا رہا۔ بادشاہ کی طرف سے شہر شہر خیرات بیٹنے لگی چنانچہ نواب شیخ فرید بخاری مرحوم اُس کے مہتمم مقرر ہوئے اور انھوں نے لوگوں کی مصیبت گھٹانے میں بجد کوشش کی۔ گشاہ جہاں کی تخت نشینی کے پانچویں سال تمام ملک میں اسباب خطر قحط ہوا کہ ہمیشہ یادگار رہے گا۔ بادجو دیکہ بادشاہ کی طرف سے امداد کا نہایت زبردست اہتمام تھا بیشمار خلقت بھوکوں مر گئی۔ چوتھا قحط اورنگ زیب کے عہد میں نازل ہوا۔ اس موقع پر امداد کا جو کچھ انتظام کیا گیا اس کے باب میں جیسے مل صاحب رقم طراز ہیں کہ اگر اورنگ زیب کے سابق طرز عمل کو دیکھ کر ہم رحم دلی اور ہمدردی اس سے منسوب نہ کریں۔ تو پھر یہ اس کی مال اندیشی سمجھنی چاہیے کہ اُس نے اس مصیبت کے وقت حد درجہ نسیا صنی اور دریا دلی سے کام لیا۔ مالگزاری۔ اور محصول ایک قلم معاف کر دیئے گئے۔ سرکاری خزانوں کے بجد و حساب داد و دہش شروع ہو گئی۔ جہاں غلہ دستیاب ہوتا تھا وہاں سے قحط زدہ مقاموں میں لیجا کر ارزاں فروخت کرتے تھے۔

ایسٹ انڈیا کمپنی کے عہد میں ہندوستان کے کسی نہ کسی حصے میں کل بارہ قحط اور چار گرگیاں ظور پذیر ہوئیں۔ سب سے پہلا قحط ۱۷۰۳ء میں بنگال میں پھیلا جس نے ایک تالیف سے زیادہ آبادی کا صفایا کر دیا۔ گرچہ

۱۹۶۹ء میں قحط کے آثار نمودار ہونے لگے تھے اس کی روک تھام کی کوئی فکر نہیں کی گئی۔ اور جب سخت مصیبت پھیلی تو امداد کا کوئی معقول اہتمام نہیں ہوا۔ ۱۹۷۱ء اور ۱۹۷۲ء میں مدراس میں گرانی بڑی اور ۱۹۷۳ء میں کل شمالی ہندوستان میں ایک مہلک قحط پڑ گیا۔ ۱۹۷۴ء میں حیدرآباد اور مدراس میں گرانی بڑی اور دوسرے سال سیان بھی قحط مسلط ہو گیا۔ کمپنی کے عہد میں یہ پہلا موقع تھا کہ حکومت مدراس نے قحط زدوں کے واسطے امدادی جلدی کیے۔ ۱۹۰۲ء میں خشک سالی کی وجہ سے بھی میں تو قحط پڑا۔ اور مدراس میں گرانی پھیلی اور دوسرے ہی سال صوبہ متحدہ آگرہ و دہلی میں قحط جاد ہوا۔ اس موقع پر سرکار نے کئی طرح پر امداد کی مالگزاری معاف کر دی زمیندار اور کاشتکاروں کو قرض کے طور پر پیشگی رقمیں دیں اور جس قدر غلہ بنارس، الہ آباد کا بنورہ اور فتحگڑھ میں باہر سے آتا تھا اس پر سرکار بطور امداد کچھ رقم دیتی تھی تاکہ غلہ ارزاں فروخت ہو سکے۔ ۱۹۰۶ء میں مدراس کے بعض اضلاع میں گرانی پھیلی اس کے بعد ۱۹۳۳ء میں وہ قحط نمودار ہوا جو بالعموم گنتور قحط کے نام سے مشہور ہے۔ مدراس کے شمالی اضلاع، جنوبی مرہٹاؤں اور بیسور و حیدرآباد کے حصوں پر اس کا خاص اثر پڑا۔ جب تک مصیبت ناقابلِ برداشت نہ ہو گئی۔ سرکار نے اس کی طرف کوئی توجہ ہی نہ کی۔ نتیجہ یہ ہوا کہ گنتور کی پانچ لاکھ آبادی میں سے دو لاکھ جانیں ضائع ہو گئیں۔ ۱۹۳۳ء میں شمالی ہندوستان میں قحط پڑا۔ مختلف مرکزی مقامات میں قحط امداد تعمیرات کا کام شروع کر دیا گیا۔ لیکن بوڑھے۔ بچے اور ایانچ جو کام کاج سے معذور تھے ان کو عوام کی خیرات پر چھوڑ دیا۔ موت کی گرم بازیاں کا کیا حال بیان ہو، اس مصیبت کے درونگاہ افسانے مدتوں لوگوں کی زبان پر جاری رہے ۱۹۵۵ء میں ایک سخت قحط پڑا مگر وہ شمالی مدراس تک محدود رہا۔

جب سے ہندوستان کی حکومت کمپنی کے ہاتھ سے نکلی اور تخت و تاج برطانیہ کے تخت میں آئی۔ دس تو بڑے بڑے قحط پڑ چکے ہیں۔ اور بہت سی

سخت سخت گزائیاں الگ ہوئیں۔ پہلا قحط ۱۸۶۰ء واقع ہوا لیکن اس کا اثر دلی آگرے کے درمیان محدود رہا۔ برطانوی ہندوستان کا یہ پہلا قحط تھا جس میں امداد کی غرض سے خوات غلے کو لے گئے۔ اور سب سے اول اسی موقع پر حکام کو یہ خیال پیدا ہوا کہ قحط کے اسباب، اس کی وسعت اور سختی کے متعلق تحقیقات کر کے ایسی تدابیر نکالی جائیں کہ اس مصیبت کا مقابلہ کیا جاسکے۔ چنانچہ کرل برڈاسٹمٹھ - اس تحقیقات کے کام پر تعینات ہوئے۔ ۱۸۶۵ء میں خشک سالی اور اس کے دوسرے سال سخت قحط ہوا۔ سب سے زیادہ مصیبت اوڈیسہ میں آئی اس لئے اس کو قحط اوڈیسہ کہتے ہیں۔ دہندہ درحقیقت اس کا اثر ملہ اس شمالی بنگال اور بہار تک پھیل گیا تھا۔ حکام کو پہلے سے قحط کی خبریں مل رہی تھیں مگر وہ مطمئن بیٹھے رہے نتیجہ یہ ہوا کہ جب مصیبت آئی تو سمجھائے نہ سنبھلی لوگوں کا تحفہ ہے کہ اوڈیسہ میں دس لاکھ جا میں صائے ہو گئیں۔ ایک سال بھی نہ گزرے پایا تھا کہ ایک نہایت ہولناک اور قابل یا دگار قحط تمام شمالی اور متوسط ہند میں پڑ گیا۔ راجپوتانہ اور متوسط ہند کی حالت سب سے بدتر تھی کہ جہاں نہ کوئی فصل تھی۔ نہ گھاس چارہ اور نہ پانی اور اس پر بھی اکٹافانہ ہوئی تو پیٹھنے نے وہ ہفت برپا کی کہ آلا ماں، سرکار نے نہایت مستعدی اور سرگرمی سے امداد کا اہتمام کیا لیکن مصیبت کے مقابل وہ امداد پھر بھی ناکافی رہی اور جانوں کا بہت نقصان ہوا۔

۱۸۷۳ء میں بہار اور صوبہ متحدہ کے مشرقی اضلاع میں قحط پڑا۔ حکومت بنگال نے اس موقع پر بڑی مستعدی اور کارگزاری دکھائی۔ امداد کا وسیع یاں پیر ایسا اچھا انتظام کیا کہ اس سے قبل کبھی دیکھنے میں نہیں آیا تھا۔ امدادی کاموں میں تقریباً دس کروڑ روپیہ صرف ہوا۔ ۱۸۷۳-۷۴ء میں جو قحط ہوا کیا بلحاظ وسعت و تباہی آبادی کے کیا بلحاظ مدت اور سختی کے اسیسویں صدی کے شروع سے اس وقت تک کے کل قحطوں سے بازی لے گیا۔ مدراس بھی۔ صوبہ متحدہ اور پنجاب سب اس کی پیٹ میں آ گئے۔ اس موقع پر امداد کا انتظام بہت ناکافی اور ناقص رہا۔ سرکار نے لوگوں کی جان بچانے کی ذمہ داری لینے سے

انکار کیا اور نہایت روکے پن سے صاف کہہ دیا کہ بلا لحاظ کمی و بیشی مصارف جانیں بچانے کا کام سرکار کے اختیار سے باہر ہے۔ اور خود مصیبت زدہ رعایا کے اور نیز عام معمول گزاروں کے حق میں یہی بہتر ہے کہ سرکار لوگوں کی مفت خوئی کو روکے اور اس کے بارے سے بچے۔ پھر اگر اس طریق عمل کے بعد سخت تباہی مچلی ہو تو کیا عجب ہے۔

۱۸۶۸ء اور ۱۸۹۶ء کے درمیان دو قحط اور پانچ گرائیاں نمودار ہوئیں مگر زیادہ تر مقامی تھیں۔ البتہ ۱۸۹۶-۹۷ء کے بڑے قحط کا اثر کم و بیش ہر صوبے پر پڑا اور تین کروڑ چالیس لاکھ کی آبادی تو پس کر رہ گئی۔ جا بجا تہمیدات کا امدادی کام شروع کرنے کے علاوہ خیرات بھی بکثرت تقسیم کی گئی اور بہت سی جنگو لوگوں کے مکانات پر امداد پہنچائی۔ امداد کا انتظام خوب کامیاب ثابت ہوا البتہ صوبہ متوسط کا انتظام اچھا نہ رہا۔ اسی وجہ سے وہاں اموات بھی اور صوبہ سے بہت زیادہ ہوئیں۔ امداد میں کوئی سواسات کروڑ روپیہ صرف ہوا ابھی لوگ ابھی طرح پرستھلنے بھی نہ پاسے تھے کہ پھر ایک سخت مصیبت نازل ہوئی یعنی ۱۸۹۶-۹۷ء میں قحط نمودار ہوا۔ ایک لاکھ نواسی ہزار مربع میل کے اندر اندر دو کروڑ اسی لاکھ آبادی پر اس کا اثر پڑا۔ شروع شروع میں تو سرکار امدادی کام جاری کرنے سے معذور رہی اور اس نے زیادہ کوشش ہی نہیں کی لیکن بعد کو جب امدادی کام جاری ہوئے تو ان کی طرف لوگ اس کثرت سے ڈھلے کہ انتظام کرنا دشوار ہو گیا۔ دس کروڑ روپیہ صرف ہوا اور پھر بھی مجموعی مددات معمول سے ۱۲۳۶۸۵۵ روپے گئیں ۱۸۹۶ء کے بعد بھی کئی قحط اور گرائیاں آئیں مگر وہ بیشتر مقامی تھیں ۱۸۹۶-۹۷ء کا قحط البتہ وسیع تھا لیکن ان موقعوں پر امدادی کام جاری کرنا ضروری نہیں سمجھا گیا۔

قحط کے علامات

اس مختصر سرگزشت سے واضح ہوا کہ ہندوستان میں قحط کی مصیبت اکثر نازل ہوتی رہتی ہے ۱۸۸۰ء میں قحط کمشنروں نے ۱۰ لاکھ باعموم سات فصلیں اچھی ہوتی ہیں تو دو خراب ہو جاتی ہیں۔ اور تخمیناً آبادی کے بارہویں حصے پر ہر قحط کا اثر پڑتا ہے۔ بعض صوبوں میں قحط کا زیادہ خدشہ لگا رہتا ہے لیکن

باب

شاید ہی کوئی ایسا سال آتا ہو کہ ہندوستان کے کسی نہ کسی حصے میں کچھ قحط یا گرائی نہ ہو۔ بڑے بڑے قحط جب چاہیں نمودار ہو جاتے ہیں۔ ان کا کوئی زمانہ مقرر نہیں لیکن پہلے سے ان کے قرائن ضرور نظر آنے لگتے ہیں۔

قحط کی پہلی علامت یہ ہے کہ بارش نہ ہو اور فصلیں ماری جائیں۔ گرائی پھیلے اور ادنیٰ درجہ کے مزدوروں کو کام نہ ملے تو بھیک پر اتر آئیں ساتھ ہی اعتبار گھٹ جائے یعنی لوگ دین بند کر دیں اور خیرات میں بھی مٹھی بھینچ لیں۔ چوری اور لوٹ مار شروع ہو۔ لوگوں میں ایک عام بچیہ پیدا ہو جائے اور صحت عامہ خراب ہونے سے سخت سخت وبایں نمودار ہوں۔

قحطوں کا مقابلہ کرنے کے واسطے عام صوبوں نے ایک ایک دستور العمل مرتب کر لیا ہے۔ ان کے فروعیات میں کچھ کچھ اختلاف ہے۔ مگر خاص خاص اصول میں سب متفق ہیں یوں تو معمولی زمانے میں بھی بطور احتیاط و پیش بندی کچھ مستقل انتظام رہتا ہے۔ لیکن جہاں قحط یا گرائی کا خطرہ نظر آیا خاص تدبیر شروع ہو گئیں۔ ان اہتمام عہدہ داروں کے کام اور فرائض مقرر ہیں جن کو قحط میں امداد کا انتظام کرنا پڑتا ہے۔ نیز امداد کے طریق بیان کر دیئے گئے ہیں۔

جوں ہی کسی صوبہ دار حکومت کو قحط یا گرائی کی آمد کا پتہ چلے فوراً اس کی روک تھام کا انتظام شروع کر دینا چاہیئے۔ قحط کمیشن نے امدادی کام کا جو طریق بتایا ہے اس کا لب لباب ذیل میں پیش کرتے ہیں :-

شروع شروع میں تو :-

(۱) کچے کنویں کھودنے اور پختہ کنوئوں کی مرمت کرنے کے واسطے دل کھول کر چنگی رقم تقسیم کرنی چاہیئے۔

(۲) جو لوگ عہدہ دار نہ ہوں ان کی امداد بھی حاصل کرنی چاہیئے اور لوگوں کی ضرورت سے خیرات تقسیم ہونے کا انتظام کرنا چاہیئے۔

(۳) تخم خریدنے کے واسطے کاشتکاروں کو پیشگی رقم دینی چاہیئے۔

(۴) کچھ رقم پولیس کی تحویل میں رہے کہ وہ مصیبت زدہ آوارہ گردوں کی امداد کرے۔

(۵) امتحانی کام جاری کر دئے جائیں۔ اور جا بجا آبادی کے مرکوزوں میں محتاج غلے قائم ہونے چاہئیں۔

(۶) التوا مالگزاری کے متعلق تحقیقات شروع کر دی جائے۔

(۷) امدادی حلقے مقرر کر کے ان کی نگرانی کی جائے۔

(۸) جو لوگ بوجہ معذوری مفت امداد کے مستحق ہوں ان کی فہرستیں تیار کر لی جائیں۔

(۹) اگر چارے یا پانی کی قلت کا خدشہ ہو تو اس کا بندوبست کرنا چاہیے۔

لوگوں کو بھی آمادہ کیا جائے کہ باہر سے چارہ منگائیں۔ اور ذرائع آب رسانی پیدا کریں۔

ابتدائی تدابیر اوپر بیان ہوئیں۔ ان سے پہلے چل جاوے گا کہ قحط کا خطرہ کس نوبت پر پہنچ چکا ہے۔ مثلاً امتحانی کام ہے اس کا منشاء قحط میں امداد پہنچانا نہیں بلکہ قحط کا پتہ چلانا ہے جو کوں کا پیٹ بھرنا مقصود نہیں بلکہ جو کوں کی جماعت دریافت کرنا ہے اگر قحط قریب آ پہنچا ہو تو لوگ بکثرت امتحانی کاموں پر گریں گے۔ جب ایسی حالت ہو تو امتحانی کاموں کو فوراً امدادی کام قرار دے دینا چاہیے کیونکہ یہی کام تو امداد قحط کے انتظام میں سب سے بڑی چیز ہے۔ جو لوگ چاہیں اور کام کر سکیں ان کو امدادی کاموں میں لگا لینا چاہیے۔ اور ہر ایک کی محنت اور اجرت اسکی جسمانی طاقت اور ضروریات کے لحاظ سے مقرر کر دی جائے۔ قحط میں اجرت کا یہ اصول ہے کہ قیام صحت کے واسطے کم سے کم جس قدر درکار ہو اتنی اجرت دی جائے امدادی کاموں کی بھی قسمیں ہوتی ہیں۔ سرکاری کام اور دیہاتی کام۔ پہلے کام تو محکمہ تعمیرات کے زیر انتظام رہتے ہیں۔ اور اس میں لوگوں کی بڑی بڑی جماعتیں مزدوری کرتی ہیں۔ دیہاتی کاموں پر حکام مالگزاری کی نگرانی رہتی ہے۔ اور وہ کام زیادہ تر انہی دیہات کے واسطے مفید ہوتے ہیں۔

امتحانی کاموں کو امدادی کام قرار دیتے وقت مفت امداد تقسیم کرنے کا

بھی انتظام کر لینا چاہیے۔ نہایت احتیاط کے ساتھ ان تمام لوگوں کی فہرستیں تیار کی جاویں جو ذروئے دستوراً اصل مفت امداد پانے کے مستحق ہوں۔ مثلاً جن لوگوں کے کوئی عزیز و قریب پرورش کرنے والے نہ ہوں اور جو کام کاج سے بھی معذور اور ایا ایچ ہوں۔ یا جن کو مکان پر بیماروں کی تیمارداری یا بچوں کی نگہداشت کرنی پڑے اور وہ اس وجہ سے امدادی کاموں میں سخت مزدوری نہ کر سکیں۔

جا بجا موقع دیکھ کر محتاج خانے بھی کھول دینے چاہئیں تاکہ جو لوگ معذور اور سہ خاندان یا عریب الوطن ہوں انکو کچھ امن ملے۔

امداد کی اور بھی صورتیں ہیں۔ مثلاً جو لوگ امدادی کاموں میں مزدوری کر رہے ہوں ان کے بال بچوں کے واسطے باورچی خانے اور رسوائی گھر کھول دئے جاویں یا پردہ نشین مستورات کو مفت امداد تقسیم کی جاوے نہ صرفاً کو ان کے مناسب حال امداد دی جائے۔ عارضی طور پر جو تہیم خانے جاری ہوں ان کی مدد کی جائے۔

جب برسات کا موسم آئے تو بارش شروع ہونے سے قبل بھینسی اور تخم خریدنے کے واسطے کاشتکاروں میں تقادی کے طور پر پیشگی رقم تقسیم کرنی چاہیے تاکہ وہ کھیتی باڑی کا اہتمام شروع کر دیں۔ خیراتی فنڈوں سے بھی لوگوں کو امداد پہنچانی چاہیے۔ آمد بزرگال کے زلنے میں لوگوں کو امدادی کاموں سے بتدریج ہٹا نا چاہیے۔ اور بطریق احتیاط مفت امداد میں معقول صاف ذکر دینا چاہیے تاکہ لوگ روزی کی طرف سے پریشان نہ ہوں۔ نئی فصلیں پیدا ہونے سے جب سرکاری امداد کی کوئی ضرورت باقی نہ رہے تو امدادی انتظام بھی ختم کر دینا چاہیے۔

متعدد فقط کمیشنوں نے جن قواعد کی سفارت کی ہے اور جو قطعاً و تنوعاً العمل میں منضبط ہیں بہت مناسب اور سوزوں ہیں۔ ان میں اصلاح کی بہت کم گنجائش نظر آتی ہے لیکن محض قواعد کے عمدہ ہونے سے کیا فائدہ جب تک کہ حکام میں جو قواعد سے کام لیتے ہیں پیش بینی مستعدی اور ہمدردی کا مادہ

نہ ہو۔ انتظام میں تین باتیں مدنظر رہنی چاہئیں۔ اول یہ کہ جہاں تک ہو سکے مصیبت روکنے کی کوشش کی جائے۔ دوسرے یہ واضح رہے کہ امدادی انتظام جلد شروع کرکھنے سے خرچ میں کفایت ہو جاتی ہے۔ تیسرے یہ کہ لوگوں کی جان بچانے اور صحت و عافیت برقرار رکھنے کے واسطے امداد میں فیاضی کرنی چاہیئے۔ ہم کو محض اس بات پر قناعت نہ کرنی چاہیئے کہ جب قحط کی مصیبت پھیلی تو امداد کو دینی غرض کے علاج سے مرض کا روکنا بہتر ہے۔ پس بڑی عقلندی یہ ہوگی کہ قحط کے اصلی اور حقیقی اسباب دریافت کر کے اس کے روکنے کی کارگر تدابیر اختیار کریں۔ سب سے بہتر اور پہلا سبب خشک سالی ہے یعنی بارش کم ہونا اور دیر سے ہونا یا قبل از وقت ختم ہو جانا۔ باہرین خصوصی کی رائے میں قلت بارش کا بڑا سبب یہ ہے کہ جنگلات بہت کم باقی رہ گئے اکثر صاف کر دیئے گئے اور اگر جنگلات لگانے کا عمدہ انتظام کیا جائے تو خشک سالی کا خطرہ کم ہو سکتا ہے نہرنالے اور کنوئیں تالاب جیسے مصنوعی ذرائع آبپاشی تیار کرنا اور بجلی ضروری ہے۔ اگرچہ اس معاملے میں بہت کچھ ہو چکا ہے پھر بھی ترقی کی گنجائش باقی ہے۔ ان کے قحط کمشنر لکھتے ہیں کہ یہ سچ ہے کہ ہر صوبے میں بڑی بڑی نہریں نہیں نکل سکتیں۔ تاہم چھوٹے چھوٹے ذرائع آبپاشی کی گنجائش ابھی کہیں ختم نہیں ہوئی۔ اور ان سے بھی قحط کے روکنے میں بہت مدد مل سکتی ہے۔ بلکہ بعض بعض صوبوں میں تو ابھی تک ان کی طرف توجہ بھی نہیں کی گئی تالاب اور کنوئیں نہیں پانی جمع رہے۔ بہت ضروری ہیں اور ان کی تیاری کی گنجائش موجود ہے فصلوں کو محفوظ رکھنے کے واسطے زراعت میں جدید ترقی یافتہ طریق مفید ہوں گے۔ بالخصوص خشک کاشت کا طریق رائج کرنا چاہیئے۔ کبھی فصلیں سیلاب سے بھی تباہ ہو جاتی ہیں۔ اس لئے پانی کی نکاس کا بھی عمدہ انتظام ہونا ضروری ہے۔ کٹرے کوڑے بھی فصلیں چاٹ جاتے ہیں لیکن سائمنس کے ہوتے ہوئے اس خرابی کا علاج کچھ دشوار نہیں۔ یہ شکایت آبپاشی رفع ہو سکتی ہے۔ اگرچہ قحط سے یہ قدرتی اسباب بھی کچھ کم نہیں۔ تاہم ایک خاص خاص سبب معاشی بھی ہے۔ فصل تو بیشک آبپاشی یا کثرت بارش سے خراب

ہوتی ہے لیکن لوگ جو اس قدر تباہ اور ضائع ہو جاتے ہیں اسکی خاص وجہ یہی ہے کہ ان کے پاس کچھ اندوختہ نہیں جو بڑے وقت میں آڑے آئے۔ چنانچہ سنہ ۱۸۸۸ء کی تحفظ کمیشن کا بیان ہے کہ برصغیر سے بڑے سال میں بھی اتنی غذا ضرور پیدا ہوتی تھی کہ کل آبادی کے واسطے کفایت کرے۔ سنہ ۱۸۹۸ء کی تحفظ کمیشن نے بھی اس خیال کی تائید میں لکھا ہے کہ ہماری رائے میں ہندوستان میں زائد پیداوار کی مقدار بحقیقت مجموعی اتنی ہوتی ہے کہ اگر جیسے تحفظ اب تک پڑنے آئے ہیں ملک کے کسی حصے میں کبھی ایسا تحفظ پڑے تو اس سے کام چل سکتا ہے یعنی اس زائد مقدار سے تحفظ کی مصیبت ٹل جائے۔ پس معلوم ہوا کہ ملک میں جو مصیبت پھیلتی ہے وہ تحفظ زریعے پھیلتی ہے نہ کہ غلے کے تحفظ سے غذا کی کمی ایسی قلت نہیں ہوتی کہ نہ بل کے البتہ خریدنے کے واسطے ننگہ پلے نہیں ہوتا۔ سنہ ۱۹۰۸ء کی تحفظ کمیشن نے یہاں گئے کاشتکاروں کے افلاس کا ذکر کرتے ہوئے لکھا ہے کہ اچھے سال تو اس کو دو ٹی کپڑے سے زیادہ کچھ میسر نہیں آتا اور بڑے سال میں اس کی گزر خیرات پر ہوتی ہے لیکن غریب مزدوروں کی حالت تو کاشتکاروں سے بھی گئی گزر رہی ہے تحفظ کا پہلا دار انھیں غریبوں پر ہوتا ہے اور یوں تو کوئی طبقہ اور جماعت ایسی نہیں جس پر تحفظ کا کم و بیش اثر نہ پڑتا ہو۔

لوگوں کی مالی حالت درست ہونے کے متعلق آج کل خواہ کتنا ہی اختلاف رائے ہو اس کو سب مانتے ہیں کہ ابھی ملک پر ہر طرف کالی ٹھٹھائی چھائی ہوئی ہیں۔ اس افلاس کے متعدد اسباب نظر آتے ہیں۔ پہلی خرابی تو یہ ہے کہ بیشتر آبادی کا ذریعہ معاش زراعت ہے اور زراعت میں اس قدر منفعت نہیں جس قدر کہ صنعت و حرفت میں ہے۔ بہت سی قدیم دست کاریاں مسٹ گئیں اور جدید صنعتوں میں سے بہت کم جاری ہو سکیں۔ ملک میں آبادی تو بڑھ گئی مگر دولت اس نسبت سے نہیں بڑھی۔ نظام حکومت بہت بیش خرچ ہے ساس لئے لوگوں پر محصول کا بار بہت بڑ گیا ہے۔ اور سال بسال جوں جوں دولت ملک سے باہر کو ڈھلتی ہے افلاس پھیل رہا ہے علاوہ یہ

مقدمہ بازی کمسنی کی بنیادی۔ اور فضول خرچ رسم و رواج لوگوں کو اور بھی کھوکھلا کئے دیتے ہیں۔

اغلاس روکنے اور دفع کرنے کی بہت سی تدبیریں ہو سکتی ہیں۔ مزرعہ رقبہ بڑھانے اور جدید طریق زراعت جاری کرنے کے علاوہ لوگوں کے ذرائع معاش بھی وسیع ہونے چاہئیں۔ سرکار اور عوام ملکر طرح طرح کے کاروبار بڑے بڑے کارخانے چھوٹی دستکاریاں اور گھریلو صنعتیں جاری کریں۔ رنگ و رسم رقمطراز ہیں۔ کہ بلا واسطہ بالقصد اور بالقاعدہ صنعتوں کو ترقی دینا سرکار کا فرض ہے اور ہندوستان میں سرکار کی اس سے بڑھکر اور کوئی کارگزاری نہیں ہو سکتی۔ سرکاری معیار اور مطالبات وطن گھٹیں تو پھر محصول میں بھی کچھ تخفیف ہو۔ شخصیں مالگزاری میں بھی اعتدال کی ضرورت ہے اور برے سامان میں اس کی تحصیل میں بھی نرمی چاہیے۔ بہتر تو یہ ہوتا کہ سرکار زرعی آمدنی میں اپنا حصہ مستقل طور پر معین کر لیتی تاکہ کاشتکار کو ہمیت کے واسطے اطمینان ہو جاتا۔ اپنی محنت کا پھل پاتا۔ اس طرح براس کی مالی حالت بہت کچھ درست ہو جاتی۔ اگر ترک وطن کا باقاعدہ انتظام ہو جائے تو جہاں آبادی کا بار بہت زیادہ ہے وہاں بھی امن ہو جاتا۔ امید ہے کہ قرض امداد باہمی کے طریق سے لوگوں کو بہت فائدہ پہنچے گا۔ قرض کی بیجا زیرباری سے بچیں گے اور کفایت شناسی کی عادت پڑے گی۔ اگر بیجا ت گھر قائم ہو جائیں تو مقدمہ بازی کی دبا کم ہو۔ اور بڑی ضرورت، یہ بھی ہے کہ قوم کے سرگردہ اور رہنما کوشش کر کے برے رسم و رواج کا استیصال کر دیں۔

بعض حلقوں میں یہ خیال پھیلا ہوا ہے کہ قحط اور بیماری دونوں سے ایک ہی حالت مراد ہے۔ اس میں شک نہیں کہ قحط میں بہت سے لوگ مارے مارے بیمار ہوا کرتے ہیں۔ لیکن یہاں کی بیماری جرمی اور انگلستان کی سی نہیں بلکہ لکھو لکھو مختلف ایسی مصیبت نازل ہوتی ہے کہ یورپ والوں کے وہم و گمان میں بھی نہیں آ سکتی۔ اول تو ہمارے جاؤں خائے اور بیماری کی شکل ہوتی ہیں اور جو بچہ ہستے ہیں ان کی حالت کچھ نہ پوچھئے۔

نڈھال۔ گنگال۔ نہ گڑہ میں پیسہ نہ کام کر سنے کی طاقت۔ خود کا اثر سرکار پر کیا

کم پڑتا ہے۔ محاصل گھٹتے۔ مصارف بڑھتے اور تمام دفتر مایہ زیر و زبر ہو گیا پس قحط کے مسئلے کو اہم نہ سمجھنا بڑی غلطی اور نادانی ہے۔ اگر سائنس کی ترقیوں اور سرکاری کوششوں کی بدولت یورپ میں قحط پڑنا محال ہو گیا تو پھر کیا وجہ کہ غریب ہندوستان ہمیشہ اسی طرح پامال ہوتا رہے۔

یوں تو ہر زراعتی ملک میں قرض ستانی کی بہت ضرورت پڑتی ہے لیکن قرض ملنا بھی اس معاملے میں ہندوستان کا نمبر سب سے بڑھا ہوا ہے۔ سہل اور سستا قرض بھی خطرناک ہے۔ کیونکہ ممکن ہے کہ لوگ بے تحاشا قرض لینا شروع کر دیں اور بالآخر تباہ ہو جا دیں۔ گزشتہ صدی کے وسط میں یورپ میں کچھ عجیبان خلق نے اس کام کا بیڑا اٹھایا کہ کاغذ کاروں کو سہل اور سستا قرض میسر آنے لگے اور ساتھ ہی ان میں غیر ضروری قرض کی عادت بھی نہ بھیلنے پادے۔ خاص کر فرن اور سولہ نے بڑا کام کیا آج دونوں کا نام زبان زد خلایق ہے مدت ہوئی کہ سر ولیم ڈیڈربرن مینسٹر جسٹس رانا ڈسے اور دوسرے مدبروں نے یہ تجویز پیش کی کہ یورپ کی ان ادا دہا بھی کی انجمنوں کے نمونے پر یہاں بھی قرض دیے کی انجمنیں قائم کرنی چاہئیں۔ بالآخر ۱۸۹۲ء میں سرکار ہند کو بھی اس طرف کچھ توجہ ہوئی اور مسٹر فریڈرک نکلسن جو کہ بعد کو خدمات کے صلے میں ”سر“ کے خطاب سے سرفراز ہوئے۔ اس کام پر تعینات کئے گئے کہ تحقیقات کر کے انجمنوں کی تجویز کے متعلق کیفیت پیش کریں۔ چنانچہ ۱۸۹۵ء میں وہ کیفیت پیش ہوئی۔ اس میں تحریر ہے کہ نذر اعلیٰ کی تمام عالم کی تاریخ سنا ہے کہ کاشتکاری کے واسطے قرض ناگزیر ہے۔ ملک کی حالت حیثیت ادا کی کا منتظر کی حیثیت ان باتوں میں خواہ کسی درجہ فرق اور اختلاف ہو۔ لیکن ایک بات دیا بھر میں عام ہے وہ یہ کہ قرض لئے بغیر کاشتکار کی گزر نہیں۔ پس ہندوستان کے کاشتکار بھی خوب دل بھر کے قرض ہیٹے رہتے ہیں۔

دیہاتی ملک

سرکاری یا مرکزی بنک تو قدرۃ شہروں میں دیہات سے دور دور قائم ہوں گے۔ ان سے کاشتکاروں کو اتنا فائدہ نہیں حاصل ہو سکتا جتنا کہ دیہاتی بنکوں سے جن میں ان کے واسطے خاص مہولتیں موجود ہیں۔ مثلاً

- (۱) دیہاتی بنک کاشتکاروں کے قریب ہوں گے ۔
 (۲) لوگ ایسے بنکوں کا اختیار کر کے اس میں اپنا روپیہ جمع کریں گے ۔
 (۳) ان کو اپنے نوکلوں کا پورا پورا حال معلوم ہوگا اور اس وجہ سے ان پر اتنا بھی

- رہے گا ۔
 (۴) بنکوں کا کام بہت کم خرچ سے بلکہ تقریباً مفت چل سکتا ہے ۔ پس لوگوں کو فرض سسٹم ملے گا ۔ یعنی شرح سود کم رہے گی ۔
 (۵) مقامی اصل اور اس کا سود سب کا سب اسی گاؤں میں محفوظ رہے گا ۔
 (۶) بنک گماشتوں کے طور پر اپنے دیہاتی موکلوں کی طرف سے خرید و فروخت کا کام بھی کر سکتے ہیں ۔ ندی پیداوار کو بیچیں اور دیہاتی ضروریات خریدیں ۔

- (۷) بنک چاہیں تو دیہاتوں کا غلبہ لینے کھیتوں میں احتیاط سے امانت رکھ لیں ۔
 (۸) زراعت اور صنعت کی ترقی کے معاملوں میں یا کسی مصیبت اور دشواری کے وقت دیہاتی بنک سرکار اور گاؤں کے دو گوں کے درمیان بچو لیوں (وسائل) کے طور پر بہت مفید کام انجام دے سکتے ہیں ۔

- (۹) وہ قرض لینے والوں پر یہ دباؤ بھی ڈال سکتے ہیں کہ روپیہ مناسب طور پر صرف ہو ۔ اور نگرانی بھی رکھ سکتے ہیں کہ خلاف معاہدہ ز قرض کسی جگہ کام میں تو صرف نہیں ہوا ۔

- (۱۰) دیہاتی بنکوں کو دھوکا دینا بھی مشکل ہے ۔ کیونکہ گاؤں میں وہ ایک ایک کے حال سے واقف ہوں گے ۔

- (۱۱) بنکوں کے ذریعے سے دیہاتیوں کو کفایت شعاری میل جول اور خود امدادی کی تربیت حاصل ہوگی ۔

- (۱۲) دیہاتیوں میں اعلیٰ درجے کی ذاتی استعداد ۔ خدمت عامہ کا شوق اور قومی خصلتیں پیدا ہو جائیں گی ۔

جب سرکار ہند کو خوب یقین ہو گیا کہ قرض امداد باہمی کی انجمنیں ملک کی ترقی کے واسطے ضروری اور مفید ہیں تو سن ۱۹۰۷ء میں ایک قانون انجمنہائے

قرض ادا و باہمی پاس ہوا۔ اور ہر طبقے نے نہایت گرمخوشی سے اس کی تائید کی۔ اس قانون میں انجمنوں کی تین قسمیں قرار پائیں۔ (۱) مرکزی (۲) قصبائی اور (۳) دیہاتی علاقہ کے قانون نے قصبائی اور دیہاتی کی تفریق مٹا کر دو قسمیں قرار دیں یعنی محدود اور غیر محدود ذمہ داری کی انجمنیں۔ جب تک کہ معاشی حکومت کسی خاص یا عام حکم کے ذریعے سے کچھ اور ہدایت نہ کرے۔ اس قانون کی رو سے :-

(۱) جن انجمنوں کے رکن دوسری جمہوری جمہونی انجمنیں ہوں انکی ذمہ داری محدود ہوگی۔
(۲) جو انجمنیں کہ اپنے اراکین کو قرض دینے کے واسطے قائم ہوں اور جن کے بیشتر اراکین کا شغل کاروبار ہوں اور دوسری انجمنیں ان کی رکن نہ ہوں۔ ایسی انجمنوں کی ذمہ داری غیر محدود ہوگی۔

رجسٹری کے شرائط یہ ہیں۔ (۱) انجمن میں کم سے کم دس رکن ہونے چاہئیں (۲) ہر رکن کی عمر ۱۸ سال سے زائد ہو۔ (۳) سب رکن ایک ہی قصبے یا گاؤں یا تالپاس کے رہنے والے ہوں۔ یا ایک ہی ذات برادری یا پیشہ رکھتے ہوں۔

ان انجمنوں کا انتظام جمہوری طرز کا ہوتا ہے۔ خود اراکین ہی اپنے میں سے کچھ ممبر منتخب کر کے سال سال بھر کے واسطے انتظامی مجلس مقرر کر دیتے ہیں۔ انتظامی مجلس کے رکن بالعموم اپنی خدمت کا کوئی معاوضہ نہیں لیتے۔ ہر ممبر کو صرف ایک ماہ کا حق حاصل ہوتا ہے۔ لیکن اگر انجمن کی ذمہ داری محدود ہو تو کمپیس ایک سے زیادہ ماہ کا بھی قاعدہ ہوتا ہے۔

رجسٹرار کے حکم سے ہر انجمن کے حسابات کی جانچ پڑتال ہوتی رہتی ہے رجسٹرار انجمن کے رجسٹرار بھی کھاتے۔ اور سلیس جب چاہے دیکھ سکتا ہے۔

ان انجمنوں کو خاص حقوق بھی حاصل ہیں۔ مثلاً :-
(۱) وہ شخصے مانی جاتی ہیں یعنی ان کو دوا می درانت بہتر کر مہر اور عاقد سازی کے حقوق حاصل ہیں۔

(۲) سرکاری مالگزاری کے سوا رجسٹری شدہ انجمن کے مطالبے کو باقی تمام مطالبوں پر فوقیت حاصل ہے۔ یعنی قانوناً موجودہ اور سابق ممبروں پر

بالکل

اول اس کی ادائیگی لازم ہے۔

(۳) انجمن کے حصے قرض نہیں ہو سکتے۔

(۴) حصہ دار کی وفات کے بعد حصہ اس کے ورثہ کو مل جاتا ہے۔

(۵) انجمنوں کو محصول آمدنی۔ محصول اسٹامپ اور فیس رجسٹری بھی معاف

ہو سکتی ہے۔ لیکن جہاں ممبروں کے خاص حقوق ہیں۔ وہاں ان پر کچھ

ذمہ داریاں بھی عائد ہوتی ہیں۔

انجمن کی قسم کے لحاظ سے اراکین کی ذمہ داری محدود ہوتی ہے یا غیر محدود۔

سابقہ ممبر دو سال تک انجمن کے قرضے کا دیندار رہتا ہے اور منوفی ممبر کی

جائداد پر اس کا بار ایک سال رہتا ہے۔

لین دین میں بھی چند بندتیں لگا دی ہیں۔ کوئی انجمن جسکی ذمہ داری غیر محدود

ہو۔ جائداد محفوظ کی ضمانت پر قرض نہیں دے سکتی اسی طرح قرض لینے کے

قواعد بھی مقرر ہیں اور مقامی حکومت حسب ضرورت قواعد جاری کرنے کی مجاز۔

ان انجمنوں کے فنڈ یا ذخیرے کئی طرح پر کام میں لگ سکتے ہیں۔ یا تو

سرکاری سیونگ بنک میں جمع کر دئے جائیں یا کسی اور جگہ جسکی قانون وقف

اجازت دے۔ یا کسی دوسری رجسٹری شدہ انجمن کے حصے خرید لئے جائیں یا

ایسے بنکوں میں یا ایسے شخصوں کے پاس جمع کر دیئے جائیں جن کو رجسٹرار

منظور کرے یا اور کسی ایسے کام میں لگا دیئے جائیں جن کی قواعد میں اجازت ہو۔

فنڈ کا تو کوئی حصہ بھی مقسوم کے طور پر لوگوں میں تقسیم نہیں ہو سکتا

البتہ منافع تقسیم ہو سکتا ہے۔ وہ بھی اس طرح کہ اول اس کا ایک چوتھائی حصہ محفوظ

فنڈ یا ذخیرے میں لازماً داخل کر دیا جائے۔ اور موجودہ یا سابق سال کا جتنا

منافع باقی بچے وہ باندی قواعد اراکین میں تقسیم ہو۔ لیکن اگر انجمن کی

ذمہ داری غیر محدود ہو تو منافع بھی مقامی حکومت کی اجازت بغیر تقسیم نہیں

ہو سکتا۔ البتہ ایک چوتھائی منافع محفوظ فنڈ میں داخل کرنے کے بعد انجمنیں

چاہیں تو یہ اجازت رجسٹرار باقی منافع کا دس فی صدی خیراتی کاموں میں صرف

کر سکتی ہیں۔

باب ۱۲

انجمن ہائے قرض امداد باہمی میں روپیہ لگانے کے واسطے کچھ مرکزی بینک کھلے ہیں۔ لیکن ابھی ایسے بہت سے بینک درکار ہیں ایک بڑا فائدہ تو یہ ہے کہ ان کے وسیلے سے تمام منتشر انجمنوں کا عام بازار زر سے میل ہو جاتا ہے۔ اور دوسرے یہ کہ انجمنوں کی فاصلات بھی ان کے ذریعے سے تقسیم ہو جاتی ہیں۔ سرکار بھی کم شرح سود پر انجمنوں کو قرض دیتی ہے۔

سرکار ہند نے جو تحریک حال میں شائع کی ہے اس سے تو معلوم ہوتا ہے کہ طریق امداد باہمی یہاں بھی اچھی طرح جڑ پکڑ چکا ہے سرکار خود کیفیت حال میں لکھتی ہے کہ آج سے دس سال قبل چند متفرق تجربوں کے سوا طریق امداد باہمی کا ہندوستان میں کچھ بھی نشان نہ تھا۔ اور آج بارہ ہزار سے زیادہ انجمنیں موجود ہیں۔ جن میں چھ لاکھ رکن شریک ہیں اور جن میں پانچ کروڑ روپے سے زیادہ اصل کام میں لگی ہوئی ہے۔ انجمنوں کی یوں تو ہر طرف خواہش ہو رہی ہے۔ مگر ان کے قیام میں احتیاط کرتے ہیں یہ یہ ہے کہ ابھی ہندوستان میں فی سال اندر دعویٰ آبادی ایک انجمن کا اوسط پڑتا ہے۔ حالانکہ اٹلی میں اس حساب سے ۱۸ اور جرمنی میں ۵۲ کا اوسط نکلتا ہے لیکن یہ بھی تو یاد رکھنا چاہیے کہ ہندوستان میں یہ طریق ابھی شروع ہوا ہے۔

اب معاشی فوائد کو لیجئے۔ کاشتکاروں نے جو ساہوکاروں کے بجائے انجمنوں سے قرض لیا تو سود میں ان کو تخمیناً بیس لاکھ روپے سالانہ کی کفایت ہوگئی اور آگے چلکر تو اس کفایت کی مقدار کہیں سے کہیں پہنچ جائے گی۔ مزید براں طریق امداد باہمی کے پھیلنے اور اعتبار یعنی قرض کے لیں دیں پر جمہوریت کا رنگ چڑھنے سے یہ نتیجہ نکلا کہ جو روپیہ بطور دینہ بیکار پڑا ہوا تھا وہ بنکوں میں جمع ہو کر بطور اصل کاشتکاروں کے کام آنے لگا۔ قدیم قرض بے باقی ہو گئے اور رہن بھی چھوٹ گئے۔ امداد باہمی کے اطفال سے کاشتکاروں کو کھاد۔ تخم اور آلات سمیت ملنے لگے۔ موبھیوں کی پرورش اور نسلوں میں ترقی ہوئے، اگلی۔ اس کے ذریعے سے کاشتکاروں میں مفید معلومات پھیلنی شروع ہو گئی۔

امداد باہمی کے رواج سے دماغی اور اخلاقی فوائد بھی حاصل ہوئے۔ اب جو

پرامیٹری نوٹ یعنی نہر کارڈی مسک پر دستخط کرنے پر تے ہیں اور باقاعدہ حساب کتاب رکھنا پڑتا ہے تو لوگوں کو لکھنے پڑھنے کی ضرورت محسوس ہونے لگی۔ چونکہ انجمن کی شرکت کے واسطے چال چلن کا اچھا ہونا شرط ہے۔ لوگوں کو اپنا اپنا رویہ درست کرنا پڑ رہا ہے کفایت شعاری کی عادت پھیل رہی ہے چونکہ ذمہ داری غیر محدود ہے یعنی ہر رکن فرداً فرداً نہ صرف اپنے بلکہ دوسرے رکنوں کے قرضے کا بھی دین دار شمار ہوتا ہے اس لئے کسی کو بھی فضول اور غیر پیداوار کاموں میں روپیہ خرچ کرنے کا موقع نہیں ملتا۔ سب رکن ایک دوسرے کے نگران حال رہتے ہیں۔ ضبط۔ پابندی وقت۔ راست بازی خود داری کفایت شعاری۔ یہ سب اوصاف روز افزوں ہو رہے ہیں۔ بعض بعض جگہ مقدمہ بازی بہت گھٹ گئی۔ کہیں کہیں مدرسہ جاری کرنے، تعلیمی دلائل دینے، آبرسانی، آبپاشی اور صفائی کے واسطے فنڈ قائم ہو گئے۔ انتظامی کمیٹیاں۔ آپس کے جھگڑوں کا تصفیہ کرتی ہیں اور مختلف خدمتیں انجام دیتی ہیں۔ یہی کام کبھی بچپائیوں کے سپرد تھے۔ چونکہ اتحاد اور یکدلی اس تحریک کی جان ہے امید ہے کہ اس کے طفیل سے پھر وہی دیہاتی جمعیت پیدا ہو جاوے گی جو آج کل کی اذاتفری سے بہت ضعیف ہوتی جاتی ہے۔

کچھ لوگوں کی تجویز ہے کہ انجمن ہائے امداد باہمی کے قانون کے تحت میں دھرم گروں کو بھی رجسٹر ٹری کیا جائے۔ سر ڈومیل ملٹن کی رائے ہے کہ زمیندار یا کاشتکار ملکر اتنا غلہ فراہم کریں کہ دھرم گولے قائم ہو جائیں۔ غلہ قرض دیا جائے گا اور غلے ہی کی شکل میں اس پر سود لگے گا۔ اعلیٰ غلہ اور اس کا سود اسی گولے میں جمع ہوتا رہے گا اور اسی گاؤں کے کام آئے گا۔ سر ڈومیل لکھتے ہیں کہ کچھ دنوں میں دھرم گولے گاؤں کے گودام بن جاویں گے۔ دیہاتی لوگ اپنی کل پیداوار میں داخل کر کے اس کی ضمانت پر وقتاً فوقتاً مناسب شرح سود پر قرض لیتے رہیں گے پھر ان کو آج کل کی طرح اپنا سامان ایک ہی بار فروخت کرنے کی ضرورت نہونگی۔ لہذا وہ اپنا مال اپنے کمرے بنانے کے سپرد کرنے پر مجبور ہونگے اور جب مال بیک ہی دفتہ بازار میں نہ آئے گا تو قیمت بھی اچھی ملے گی۔

چند سال سے یہ بحث چمڑی ہوئی ہے کہ ہندوستان میں ایک سرکاری یا مرکزی بینک قائم ہونا چاہیئے۔ جرمنی - فرانس - جاپان - روس - اٹلی اور دوسرے مہذب ملکوں میں سرکاری بینک پہلے سے موجود ہیں۔ امریکہ میں بھی ایک مرکزی بینک قائم ہوا چاہتا ہے۔ پھر کیا وجہ کہ یہاں بھی سرکار اپنی نگرانی میں ایک مرکزی بینک قائم نہ کرے۔ اس تجویز کے حامی سرکاری بینک کے جو جو فوائد بتاتے ہیں ان میں سے خاص خاص یہ ہیں:

اول وہ فوائد لیجئے جو سرکار کو حاصل ہوں گے۔

(الف) اس وقت کوئی بڑی سرکاری یا نیم سرکاری انسٹی ٹیوشن یا بینک نہیں جس میں باقاعدہ طور پر سرکاری فاضلات جمع ہوتی رہیں۔ اور اگر سول سہدہ داروں کو اختیار دیا جائے کہ وہ اپنی احتیاط سے فاضلات کو قرض پر چلا دیں تو بھی مشکل ہے۔ نتیجہ یہ ہے کہ جس زمانے میں سرکاری فاضلات بڑھتی ہیں بہت سا روپیہ بازار سے سمٹ جاتا ہے۔ اگر سرکاری بینک قائم ہو جائے تو سرکاری خزانوں کا موجودہ طریق ختم ہو جائے اور ساتھ ہی یہ سب وقتیں بھی رفع ہو جائیں۔

(ب) یہ جو اعتراض ہے کہ سرکار بڑی بڑی رقمیں لندن میں قلیل المدد قرضوں پر لگائے رکھتی ہے۔ یہ بھی رفع ہو جائے گا۔ کیونکہ بینک کے ذریعے سے پھر ملائی قرضوں میں رقم لگ سکے گی۔

(ج) اگر نوٹ بینک کے ذریعے سے جاری ہوں اور بینک اُن کے بھنانے کا اور بھی سہولت افزا انتظام کر دے تو وہ بہت زیادہ ہر دعوینہ ہو سکتے ہیں۔ امدان کے رواج میں بہت ترقی ہونی ممکن ہے۔

(د) اگر فاضلات - اجراء نوٹ - ارسال زر اور لندن بازار کا قرضہ - یہ سب مدین بینک کے سپرد کر دی جائیں تو سرکاری عہدہ دار بہت سی مالی ذمہ داریوں سے سبکدوش ہو جاویں اور دوسرے کاموں میں زیادہ توجہ کر سکیں۔

(ه) سرکار کے ہاں ایسے اعلیٰ عہدہ داروں کی ایک جماعت تیار ہو جاوے گی

جوبال اور بنک کے کام میں نہایت ماہر ہوں گے۔ حال کے سول عہدہ دار خواہ کتنی ہی مناسب طبع اور فیزی ذہن کیوں نہ رکھتے ہوں پھر بھی ان کا کام کچھ اور ہی ہے۔

(۵) سرکار ہند بھی مالی معاملات میں وزیر ہند کی فضول فروغی نکتہ چینیوں سے محفوظ ہو جاوے گی۔

دوسرے وہ فوائد بھیجئے جو بنک کے قیام سے کاروبار والوں کو حاصل ہوں گے۔

(الف) کچھ تو سرکاری فاضلات مرکزی بنک میں جمع رہنے سے اور کچھ نوٹوں کی اجرائی اصلاح ہونے سے معقول رقم کاروبار کے واسطے دستیاب ہونے لگے گی۔

(ب) شرح بنک میں جو آجکل اس قدر تغیرات ہوتے ہیں اور گرم بازاری کے زمانے میں وہ اس قدر چڑھ جاتی ہے یہ خرابی بھی کسی حد تک فغ ہو جاوے گی۔

(۱) سرکار اگر بنک کا کام اپنے ہاتھ میں لے لے تو شاخیں کھلنے سے بنک کے

کاروبار کی سہولتیں ملک کے ان حصوں میں بھی پیدا ہو جاویں۔ جہاں آج کل ان کی سخت ضرورت ہے۔ اول تو بلا واسطہ ایسا انتظام ہونا چاہیئے۔ دوسرے اس طرح سے کہ سرکاری بنک کے سہارے سے تشخیص کے اور امداد باہمی کے بنک قائم ہو جاویں۔

(۲) بڑے بینے لگانے کے واسطے سہولتیں پیدا کرنا گوسر دست زیادہ ضروری

معلوم نہ ہو مگر یورپ کے تجربے سے معلوم ہوتا ہے کہ بالآخر ہندوستان میں بنک کا کاروبار اسی راہ سے ترقی پائے گا۔ سرکاری بنک سے عوام کو بھی فوائد حاصل ہوں گے۔ مثلاً سرمایہ مشترک کے بنکوں کو اس سے مدد ملے گی اور انجمن ہائے قرض امداد باہمی میں اس کا بوجھ لگ سکے گا۔

جو لوگ اس تجویز یعنی سرکاری بنک کے خلاف ہیں وہ حسب ذیل اعتراضات پیش کرتے ہیں۔

(الف) اول تو یہی فیصلہ دشوار سوال ہے کہ بینک کا صدر دفتر کہاں قائم ہو۔
جس پر پینڈیٹنسی شہر میں بھی قائم کیجئے، باقی شہر اس کو گوارہ نہیں کریں گے۔
اگر دہلی میں قائم کیجئے تو وہ ہندوستان کی مالی دنیا سے الگ رہے گا۔
(ب) ہندوستان جیسے وسیع ملک میں کسی ایک مرکز سے کل کاروبار کی نگرانی
کرنا محال ہے اور صوبے صوبے میں لین دین کا طریق حسب حالات
مختلف ہے۔

(ج) سرکاری ذمہ داریاں کم تو کیا ہوں گی اور الٹی بڑھ جائیں گی۔ کبھی کوئی
نازک وقت پڑا تو سرکار کو بڑی وقت کا سامنا ہوگا۔

(د) سرکار ہند اور وزیر ہند میں آگے دن حجت ہوا کرے گی۔

(لا) مبادلہ بینک بالکل بیچھ جاویں گے۔ حالانکہ اب تک انھوں نے تجارت
اور کاروبار کو بہت خوبی اور کفایت شعاری سے چلایا ہے۔

سرکاری بینک قائم ہو یا نہ ہو۔ اس مسئلے پر ماہرین کی رائے دونوں طرف
ہمیلہ نظر آتی ہے۔ مسٹر۔ جے۔ ایم۔ کینس اور چند دیگر معاشین تو اس کے
مؤید ہیں۔ لیکن ماہرین مال مثلاً سرکاری فلیٹ و ڈولمن۔ سرفکس مسٹر اور
لارڈ انجلیب اس کے خلاف ہیں۔ بالخصوص سرکاری و من کو سرکاری بینک
کے قیام میں بہت دشواریاں اور خطرے نظر آتے ہیں۔ چنانچہ انھوں نے
جواب میں صاف فرمایا کہ اگر بینک قائم ہوا تو اس سے کشمکش بڑھے گی۔
اور وزیر مال کو اپنی جگہ سنبھالنی مشکل ہو جاوے گی۔ سرفکس مسٹر کا خیال
ہے کہ سرکار بعض مالی کام اور ذمہ داری کسی بینک کے سپرد نہیں کر سکتی۔
لارڈ انجلیب کی پختہ رائے ہے کہ بینک سے نہ تو سرکار ہی کو کچھ فائدہ ہوگا
اور نہ ملک کی تجارت کو سرکار ہند کا رجحان قبول سزجیس مسٹن یہ ہے
کہ سر دست یہ مسئلہ علی سیاست سے باہر ہے۔ چیبر لین کمیشن اپنی رپورٹ
میں لکھتا ہے۔ ہم سرکاری بینک کے موافق رائے دے سکیں نہ مخالف۔
البتہ ہماری رائے میں اس پر جلد غور و خوض ہونا چاہیے۔

لارڈ ڈلہاؤڈی کے زمانے میں تو ریلوں کی طرف کوئی توجہ ہی نہ تھی۔ ریلوے

۱۵۰۰ء کی بنیاد کے بعد جب ریلوں کی جنگی اہمیت معلوم ہوئی تو جلد جلد ریلوں کی تعمیر شروع ہوئی۔ ۳۰ مارچ ۱۹۱۵ء کو جس قدر ریلوے لائن جاری تھیں اور ان کے بقدر اصل لگ چکا تھا اس کی تفصیل ذیل میں درج ہے۔

قسم	طول	لاگت
سرکاری لائن سرکاری انتظام	۷۰۲۳ میل	۸۴۳۷۲۲۰۰ پونڈ
سرکاری لائن کمپنی کا انتظام	۱۸۳۱۸ "	۱۹۴۲۷۵۶۰۰ "
کمپنی کی لائن گارنٹی شدہ معاہدہ جدید	۳۲ "	۲۰۱۲۶۷۷ "
مجلس صانع کی لائن	۱۵۵ "	۴۷۲۷۳۳۳ "
امدادی کمپنی کی لائن	۳۸۰۷ "	۱۷۴۸۵۵۳۳۳ "
غیر امدادی کمپنی کی لائن	۶۹ "	۱۲۲۸۶۷۷ "
دیسی ریاستوں کی لائن کمپنی کا انتظام	۲۰۵۶ "	۱۰۳۶۳۵۳۳۳ "
دیسی ریاستوں کی لائن اور ریاستوں کی	۲۵۷ "	۱۰۳۳۸۶۷۷ "
ریلوے ایکٹوں کا انتظام	۱۸۰۸ "	۴۲۹۵۲۰۰ "
دیسی ریاستوں کی لائن اور ریاستوں کا انتظام	۷۳ "	۱۳۰۷۸۶۷۷ "
مقبوضہ منافع غیر کی لائن		

میزان ۳۳۵۹۹ میل ۳۱۳۹۳۹۶۷۷ پونڈ
گرچہ ریلوں کی جنگی اور انتظامی اغراض سے جاری ہوئیں۔ تاہم ملک پر ان کا معاشی اثر بھی بیک وقت پڑا۔ جب تھوڑے سے خرچ سے بہ سہولت و سہولت آمدورفت ہو سکے تو گنجان خطوں کی زائد آبادی ایسے مقامات میں جا بستی ہے جہاں آبادی ہلکی ہو اور جہاں محنت کرنے سے خوب فصلیں پیدا ہونے لگیں۔ ان نئے مقامات میں محنت کی پیداوار بڑھ جاتی ہے اور اجرت بھی اچھی ملتی ہے۔ ریلوں کی مدد سے ملک کے مختلف حصوں میں قیمتیں بھی ایک سطح پر آ رہیں خاص خاص چیزوں کے حق میں ملک کا ملک ایک بازار بن گیا کہ تمام جگہ قیمت یکساں رہتی ہے۔ نقطہ

کے زمانے میں ریلوں کی قدر معلوم ہوتی ہے۔ شاید ہی کبھی ایسا ہوتا ہو کہ تمام ملک میں ایک ساتھ قحط پڑے۔ اکثر تو یہ دیکھا ہے کہ کسی حصہ میں قحط پڑا تو دوسرے حصوں میں خوب فصلیں ہوئیں۔ اب ریلیں خوشحال مقامات کی زائد پیداوار قحط زدہ حصوں میں پہنچا کر وہاں کی کمی کو پورا کر دیتی ہیں اس طرح فاقہ کشی کی مصیبت بہت گھٹ جاتی ہے علاوہ بریں ریلوں سے لوگوں میں طرح طرح کے معاشی دلوے پیدا ہو رہے ہیں۔ ریلوں کا اخلاقی اور معاشرتی زندگی پر بھی کچھ کم اثر نہیں پڑا۔ ان کا سیاسی فائدہ تو اسی سے ظاہر ہے کہ ان کی بدولت مرکزی حکومت کا طریق یہاں اس خوبی سے چل رہا ہے۔

برآمد میں سہولت پیدا کر کے ریلوں نے قیمتیں بڑھا دیں اور بدیہی مصنوعات کی درآمد سے سودیشی صنعتیں تباہ ہو گئیں۔ علاوہ بریں ریلوے لائنوں کی بلند سطح سے پانی کے قدرتی بہاؤ میں رکاوٹ پیدا ہو گئی۔ اور لائنوں کے دونوں طرف پانی جمع رہنے لگا اس کا اثر لوگوں کی صحت پر بڑا برا ہے کچھ ریلیں تو سرکار کی طرف سے تیار ہوئیں۔ اور باقی کمپنیوں نے تیار کرائیں۔ البتہ سرکار نے ۵ صدی سود کا ذمہ لے لیا۔ یہی طریق کار نئی کہلاتا ہے۔ بعض کمپنیوں کو کارنٹی کے بجائے مختلف قسم کی امداد ملی مثلاً زمین مفت مل گئی اور اور رعایتیں ہوئیں۔

۱۸۹۶ء تک ریلوں سے منافع کے بجائے الناحیہ ہوتا رہا۔ چنانچہ اس سال نقصان کی مقدار ۵ کروڑ ۸ لاکھ روپیہ تک پہنچ گئی لیکن اس کے بعد سے حالت سدھرتی گئی حتیٰ کہ ۱۹۱۳-۱۲ء میں کل جاری شدہ لائنوں پر اصل کی مجموعی مقدار کے حساب سے ۶۸.۶۷ فی صدی منافع ملا۔

اب چونکہ ریل ہندوستان کے مختلف حصوں کو ایک دوسرے سے ملا چکی ہندوستانی مدبرین کا خیال ہے کہ نہ تو سرکار اب قرض کے روپے سے کوئی نئی لائن بنائے اور نہ کارنٹی کے طریق پر کسی کمپنی ہی سے لائن بنوائے۔ چونکہ ریلوں میں جو اصل لگتا ہے وہ بیشتر یورپ سے آتا ہے سود اور منافع کی شکل میں ہر سال ایک بڑی رقم ہندوستان کی حیب سے باہر چلی جاتی ہے پس اب

اس بات پر زور دیتے ہیں کہ ریلیں حتیٰ الوسع مقامی جماعتیں تیار کریں۔ اور سکار ریلوں کے بجائے آبپاشی میں زیادہ تر روپیہ لگائے۔

اگر ریلیں سرکار کی ملک ہوں تو اس طریق میں خوبیاں اور خرابیاں دونوں موجود ہیں۔ اول خوبیوں کو لیجئے :-

(۱) ریلوں کے منافع سے سرکاری آمدنی بڑھتی ہے۔

(۲) سرکاری ریلوں پر مسافروں کے آرام و آسائش کا زیادہ خیال رہتا ہے۔

(۳) شرح کرایہ بھی واجبی ہوتی ہے۔ اور ملک کی معاشی ترقی کی خاطر اس میں ضروری ترمیم بھی ہو سکتی ہے۔ لیکن اس طریق میں دو خرابیاں خاص طور پر بتائی جاتی ہیں :-

(۱) ریلوے عہدہ داروں کو ذاتی دلچسپی کم ہوگی۔ اس وجہ سے انتظام میں کفایت شعاری نہ ہو سکے گی اور مصارف بڑھے ہوں گے

(۲) ایک خدمت یہ ہے کہ صنعت و حرفت میں سرکاری مداخلت ہونا جو صنعت و حرفت کے واسطے مضر ہے۔

ہندوستان کی ریلوں کے انتظام کی بابت اکثر طرح طرح کی شکایتیں سننے میں آتی ہیں ریلوے حکام اور ملازم بہت کچھ کچھ رہتے ہیں۔ مسافروں کے آرام و آسائش کی زیادہ پروا نہیں کرتے اور ریلوے ملازمت کے اعلیٰ عہدوں تک ہندوستانیوں کی رسائی بھی بہت کم ہوتی ہے۔ لیکن سب سے بڑی شکایت جو ہے وہ یہ کہ شرح محصول میں اس قسم کے فرق رکھے جاتے ہیں کہ سودیشی چیزوں پر بدیسی مصنوعات کو فوقیت حاصل ہو جاتی ہے۔ مثلاً شیشہ آلات اور دیاسلائی جو باہر سے آتی ہے اس کا محصول خاص طور پر کم رکھا ہے۔ جسکی وجہ سے یہاں کے شیشے اور دیاسلائی کے کارخانوں کو بال بکالے میں ذلت پیش آتی ہے۔ یہ کہہ سکتے ہیں کہ مخلوطی مقدار محصول نے فاصلے تک لے جانے میں کمپنی کا خرچہ زیادہ پڑتا ہے۔ اور بڑی مقدار زیادہ فاصلے تک لے جانے میں کم۔ اس عذر میں جب قدر بھی اصلیت ہو۔ پھر حال یہ ظاہر ہے کہ کراچی کی موجودہ شرحیں دیسی صنعتوں اور داخلی تجارت کی ترقی

کے موافق نہیں بلکہ مخالف ہیں۔ ایک شکایت یہ بھی ہے کہ چونکہ بہت کم سی ریلیں ہیں جن میں باجم و رقابت اور مسابقت ہو۔ ریلوے حکام یہ کوشش کرتے ہیں کہ جتنا کر ایہ بھی وصول ہو سکے وصول کیا جائے چند سال ہوئے سر فریڈرک ہیلی نے فرمایا تھا کہ ریلوے کے ہر ناظم بازرگانی کو اس تمام حصہ ملک میں جہاں جہاں سکی ریلیں گزرتی ہیں۔ غیر ذمہ دارانہ قسم کے اختیارات حاصل ہیں حالانکہ وہ اختیارات ایسے ہیں کہ کسی مزدور کو نہ ملنے چاہئیں۔ اور بالخصوص ایسے شخص کو جو اپنے نقطہ نظر سے بجا طور پر اپنے ملک کے منافع کو سب پر مقدم سمجھتا ہو۔ ہر ریلوے کمپنی کی قدرتا ہی خواہش رہتی ہے کہ زیادہ سے زیادہ منافع کمائے لیکن چونکہ اب بہت سی ریلیں سرکار کی ملک بن گئی ہیں عوام کو یہ توقع کرنیکا پورا حق حاصل ہے کہ ملک کی معاشی فلاح اور بہبود اس طرح سرسر نظر انداز کی جائے گی۔ جیسے کہ اب تک ہوتی رہی ہے۔ چنانچہ بعض بعض محبان وطن چند سال سے شاہی مجلس وضع قوانین میں اس قسم کی تحریکیں پیش کر رہے ہیں کہ سرکار ریلوں کا انتظام کمپنیوں سے بحال کر اپنے ہاتھ میں لے لے۔

اس سے قبل بیان ہو چکا ہے کہ ہندوستان کے بہت سے حصوں میں آبپاشی بارتش بالعموم ضرورت سے کم ہوتی ہے اور کہیں بکثرت ہوتی ہے تو ایسے نادقت کہ فصل کو نفع کے بجائے الٹا نقصان پہنچ جاتا ہے۔ ان تمام حصوں میں زراعت کے واسطے ذرائع آبپاشی درکار ہیں۔

ہندوستان میں ذرائع آبپاشی بہت قدیم زمانے سے رائج ہیں جگہ جگہ ہندو اور مسلمان حکمرانوں کے بنائے ہوئے نالے نہر اب تک ٹوٹے پھوٹے موجود ہیں۔ ہندو راجہ مہاراجوں نے بالخصوص تالاب بہت بنوائے جن میں سے اب بھی ہزار ہا موجود ہیں۔ بہت سوں میں مٹی بھر گئی۔ بہت سے منہدم ہو گئے اور بہت سے خشک پڑے ہیں۔ جن نالوں سے ان میں پانی آتا تھا وہ بھی ٹوٹ پھوٹ گئے۔ تمام جنوبی ہندوستان تالابوں سے پٹا پڑا ہے۔ اور اب بھی اُنکے ذریعہ سے لکھو کھا ایک زمین کی آبپاشی ہوتی ہے تالاب چھوٹے بڑے سب قسم کے ہیں۔ کسی میں پانی کی سطح چند ایک فٹ تو کسی میں

دس بارہ مربع میل تک پھیلی ہوئی ہے۔ کہیں کہیں تالابوں میں ایسا سلسلہ قائم ہے کہ ایک کا زائہ بانی نیچے کے دوسرے تالاب میں چلا جاتا ہے۔ شمالی بڑے بھی بہت سے تالاب موجود ہیں۔ شمالی ہندوستان میں زیادہ تر آبپاشی کنوؤں سے ہوتی ہے۔

برطانوی حکومت کے شروع شروع میں آبپاشی کی طرف سے بہت بے توجہی کی گئی۔ اور یہی وجہ ہے کہ بہت سے اچھے اچھے ذرائع آبپاشی ازکار فرما ہو گئے۔ سر آر تھرسٹن نے قدیم تالابوں کی مرمت اور جدید ہرنالوں کی تعمیر کے واسطے ہزار تاکید کی لیکن کہیں گزشتہ صدی کے وسط سے سرکار کو اس طرف معقول توجہ ہوئی۔

آبپاشی کا سب سے سادہ اور سہل طریق تویہ ہے کہ ندی اور دریاؤں کا زائہ بانی سیلابی نالوں کے ذریعہ سے کھیتوں میں چھوڑ دیا جائے۔ دریا کے کنارے سے چھوٹے چھوٹے نالے نکال دیتے ہیں۔ جب سیلاب آتا ہے تو ان سب میں پانی چڑھ جاتا ہے۔ دریائے انڈس اور اس کے معاونوں کی دالیوں میں ایسے نالے زیادہ پائے جاتے ہیں۔ آبپاشی کا یہ طریق غیر مقرر سا ہے۔ سیلاب آیا تو پانی ملا ورنہ نہیں۔

دامی نہریں البتہ آبپاشی میں بہت مدد دیتی ہیں۔ مدراس میں ایک ہندو ماسٹر کرشن رائے نے سوٹھویں صدی میں آبپاشی کی غرض سے دریاؤں میں بہت سے بند لگوائے جو اب بھی موجود ہیں۔ شمالی ہندوستان میں جتنا کی نہریں سب سے قدیم ہیں۔ مغربی نہر کو کہتے ہیں فیروز شاہ نے چودھویں صدی میں تیار کرایا تھا۔ کچھ عرصہ تک وہ اٹی پڑی رہی۔ اس کے بعد اکبر اور شاہ جہاں نے اس کو بحال کر دیا۔ مغربی نہر شاہ جہاں نے مغلکانی شروع کی لیکن انگریزوں کے ماتحت سے اس کی تکمیل ہوئی۔ برطانوی حکومت میں پہلے پہل مدراس میں دریاؤں کے دالوں کے ڈیلٹا یا ٹکڑوں سے کچھ نہریں نکالی گئیں۔ ان میں دریائے کاویری کا سلسلہ ابنا سب سے قدیم ہے۔ ڈیلٹا کی نہروں میں یہ سلسلہ سب سے بڑا ہے۔ اور تمام ہندوستان کی نہروں میں

سب سے زیادہ کار آمد بھی یہی ہے اس قسم کے ڈیمیا کی نہروں کے متعلق
سلسلے مدراس میں موجود ہیں۔ اور ایک سلسلہ مہاندی کے ڈیمیا کی نہروں کا
اوڈیسہ میں پھیلا ہوا ہے۔ پنجاب کی جدید نہروں میں سب سے اول نہرباری
دو آب مشینہ میں مٹی شروع ہوئی اس کے سلسلے میں ۳۶۹ میل تک
نہر اور شاخیں جاری ہیں اور ۱۲۰۰ میل تک ناپے پھیلے ہوئے ہیں۔ نہر
سرہند ۱۸۶۹ء میں دریائے ستلج سے نکلی اور ۱۸۸۲ء میں جاری ہو گئی۔ نہر چناب
کا سلسلہ پنجاب میں سب سے بڑا ہے، ۷۷ میل تک نہر اور بارہ سو میل نالے
نہر۔ جھیلیم جس سے پندرہ لاکھ ایکڑ کی آبپاشی ہوتی ہے۔ سلسلہ ۶ میں بن کر
تیار ہوئی۔ اوپر کی نہر چناب اور نیچے کی نہرباری دو آب ۱۳۱۳ء میں جاری
ہوئی۔ نہر مثلث جو عنقوب تیار ہوا چاہتی ہے۔ ہندوستان میں نہری انجینیری
کا ایک شاندار کارنامہ شمار ہوگی۔ اس سلسلے کے ذریعہ سے جھیلیم کا زائد پانی
چناب میں چلا جاتا ہے اور جو کچھ باقی بچتا ہے وہ دریائے ریر میں بہو کر نیچے کی
نہرباری دو آب میں جا گرتا ہے۔ اس کے ذریعہ سے تقریباً بیس لاکھ ایکڑ
کی آبپاشی ہو سکے گی۔

صوبہ متحدہ میں نہر گنگ اور نیچے کی نہر گنگ یہ دو خاص دوامی سلسلے ہیں
ان میں سے پہلے میں ۷۰ میل نہر اور شاخیں اور ۲۴۰۰ میل نالے دوسرے
میں ۵۸ میل نہر اور شاخیں اور ۲۴۰۰ میل نالے شامل ہیں۔
بہار میں سوں کا سلسلہ ہے جس میں ۳۴۰ میل نہر اور شاخیں اور ۱۲۰۰
میل نالے شامل ہیں۔ اوڈیسہ کی نہریں بھی بہت کام کی ہیں۔ بنگال میں صرف
ایک مدناپور کی نہر ہے جس سے آبپاشی ہوتی ہے۔

بمبئی اور مدراس میں اول تو دریا لانے کم ہیں دوسرے بارش گوزر سے ہوتی داخل ملک
ہے لیکن جم کر نہیں ہوتی۔ کچھ ڈوگرے آکر گزر جاتے ہیں۔ اس لئے وہاں
ذخائر آب کی سخت ضرورت ہے۔ بمبئی کے پہاڑی حصوں میں بہت سے
تالاب اور ذخائر آب موجود ہیں۔ ان میں سے لیک فالف اور لیک ہائیڈنگ
یونک کے قریب بہت بڑے بڑے ہیں۔ بمبئی میں آبپاشی سے کچھ منافع نہیں ملتا۔

لیکن یہاں کے برابر ہندوستان میں کہیں بھی قحط کا اندیشہ دامنگیر نہیں رہتا۔ اور یہاں حفاظتی ذرائع آبپاشی کی سخت ضرورت ہے۔ مدراس کے ضلع مدراس میں پیریار کا سلسلہ ہندوستان کے ذخائر آب کے سلسلوں میں سب سے زیادہ دلچسپ اور عجیب ہے۔

ہندوستان میں ایسی نہروں کے تین سلسلے ہیں جو خاص طور پر کشتیوں کی آمد و رفت کے واسطے بنائی گئی ہیں۔ ایک تو بنگال کی مدورا اور مشرقی نہریں۔ دوسرے ساحل اوڈیسیہ کی نہر جس میں نہر مدو جزر بھی شامل ہے۔ اور تیسرا بنگال کی نہر مدراس میں۔ آج کل سرکار کے سامنے یہ تجویز پیش ہے کہ ٹولی نالھ کو بھی نہر بنادیا جائے اگر ایسا ہو گیا تو کلکتہ اور مشرقی بنگال کے درمیان آمد و رفت میں بہت سہولت ہو جاوے گی۔

مدری نہری

سرکاری طور پر نہروں کی دو قسمیں مانی جاتی ہیں۔ نہر کٹاں۔ اور نہر خرو۔ انہیں سے پھر ہر ایک کی دو قسمیں ہیں پیداوار اور حفاظت مگر۔ جن نہروں سے منافع حاصل ہوتا ہے وہ تو پیداوار کہلاتی ہیں۔ اور جن سے کل اصل کا پورا پورا سود بھی وصول نہیں ہوتا وہ حفاظت گزشتہ ہوتی ہیں۔ یہ محض اس لئے بنائی ہیں کہ ان کی مدد سے غلہ پیدا ہو اور قحط رکا رہے۔ جیمہ اور امداد قحط کے نام سے جو ڈیڑھ کروڑ روپیہ سالانہ عطیہ سرکار سے ملتا ہے اسی میں سے نہروں کا خرچ چلتا ہے۔

پیداوار نہریں عموماً قرض کے روپے سے بنیاد ہوتی ہیں۔ مصارف کا اوسط فی میل تین ہزار سے پچاس ہزار روپے تک رہتا ہے۔ اور خالص منافع کل اصل پر ۷ فی صدی سالانہ کے حساب سے ملتا ہے۔

آبپاشی کے فیصل سے پنجاب کے خشک ریگستان کیسے سرسبز اور شاداب کھیت بن گئے۔ جہاں نہر چناب جاری ہے وہاں کبھی ویران میدان تھا۔ اور بہت کم لوگ آباد تھے۔ اب دیکھو تو بیس لاکھ ایکڑ زمین تختہ عدن بنی ہوئی ہے۔ اور آبادی میں دس لاکھ کا اضافہ ہو گیا۔ نہر جمیلہ کی بستی۔ اب کوئی نو سو مربع میل سرکاری زمین پر جمیلی ہوئی ہے۔ حالانکہ مسلمانوں میں یہاں آبادی شروع ہوئی۔ اس وقت یہاں کی آبادی دو لاکھ کے قریب ہے

نہر آبادیاں

کچھ بستیاں اور ہیں۔ مثلاً باری دواپ بچپن کی بستی اور سوہاگ پڑا اور سدھوئی کی بستیاں۔ نہر شلت کے رقبے میں بھی عنقریب آبادی شروع ہونے والی ہے۔ سرفلیٹ و ڈولسن نے انہیں بستیوں کے متعلق فرمایا تھا کہ یہ ایشیا میں بہت بڑے بڑے کھلیان ہیں اور یہاں کے طاقتور اور کارکارا باشندے چاہیں تو بڑی بڑی صنعت و حرفت کو اپنے ہاں تراتی ہیں۔ آپاشی سے ہر سال خاص ڈیڑھ کروڑ روپیہ منافع ملتا ہے آمدنی کی کمی میں ہیں کمیٹیوں کی آپاشی کشتی رانی اور ماہی گیری وغیرہ کشتی رانی ہے مدراس اور بنگال میں بہت آمدنی ہوتی ہے۔ باقی صوبوں میں بہت کم آپاشی کا محصول پانی کے حساب سے نہیں بلکہ کھیت کی فصل اور رقبے کے حساب سے لیتے ہیں۔ شمالی ہندوستان اور بمبئی میں محصول آپاشی مالگزار کی ساتھ تشخیص نہیں ہوتا بلکہ محکمہ آپاشی کے حکام اس کو الگ مقرر کرتے ہیں۔ (۱) کاشتکار کی شرح۔ (۲) زمیندار کی شرح (۳) نہر سے مالگزاری میں جس قدر اضافہ ہوا ہو۔ یہ سب میں اس میں شامل رہتی ہیں۔ مدراس کا طریق مختلف ہے۔ وہاں یکجائی شرح کا رواج ہے یعنی مالگزاری اور محصول آپاشی ایک ساتھ مقرر ہوتا ہے محصول آپاشی کا اوسط کل رقبہ آپاشی کے حساب سے کچھ کم ساڑھے تین روپے فی ایکڑ ہوتا ہے۔

آپاشی میں گوناگوں فوائد ہیں۔ اول تو وہ کاشتکار کے حق میں بڑی نعمت ہے۔ آپاشی کی بدولت نہ صرف خشک خالی میں فصل محفوظ رہتی ہے۔ بلکہ یوں بھی تھوڑے سے خرچ سے پیداوار بہت بڑھ جاتی ہے۔ زمیندار کا یہ فائدہ ہے کہ لگان بڑھ جاتا ہے ملک کا فائدہ یہ ہے کہ قحط سے امن ملتا ہے اور سامان خوراک کی پیداوار بڑھ جاتی ہے۔ آپاشی سرکاری حق میں یوں مفید ہے کہ اول تو اس سے محاصل میں اضافہ ہوتا ہے دوسرے لوگوں کی تحلیف کم ہونے سے عام بچپنی کا سدباب ہوتا ہے۔

۱۹۰۲ء میں کمیشن آپاشی نے پیمائش کر کے حساب لگایا تھا کہ کل مزدور رقبے میں سے بالعموم ۱۹ ۱/۲ فی صدی کی آپاشی ہوتی ہے۔ اور

رقبہ آبپاشی میں سے ۴۳ فی صدی کو سرکاری ذرائع آبپاشی سے پانی ملتا ہے اور باقی کو دھرمے ذرائع سے جس میں نصف سے زیادہ رقبے کی آبپاشی کنوؤں سے ہوتی ہے۔ ۳۱ مارچ ۱۹۱۳ء کو سب کوکاری آبپاشی کا رقبہ ایک کروڑ ۶۵ لاکھ ایکڑ تھا اور ذرائع آبپاشی میں کل ۶۵ کروڑ پیرہ لک چکا تھا۔

گرچہ آبپاشی میں بہت ترقی ہوئی تاہم ابھی بہت کچھ کرنا باقی ہے۔ چنانچہ ۱۹۰۲ء کی آبپاشی کمیشن نے بھی بتا دیا ہے کہ اب تک نل پانی کے بہت قلیل حصے سے کام لیا جاسکا ہے بہت سی نہریں اور تالاب بنانے چاہئیں تاکہ دریاؤں کا پانی یوں فضول سمندر میں نہ گرنے۔ قرض دے دے کر کاغذکاروں کو بھی کنوئیں اور باولی بنانے کی ترغیب دینی چاہیے۔ ساتھ ہی کشتی رانی کی طرف بھی زیادہ توجہ کرنی چاہیے۔ نہروں کا یہ کام بھی بہت مفید ایسٹ انڈیا کمپنی کے عہد میں ویسی صنعتوں کی بری گت بنی۔ جب سے

حکومت صنعت

حکومت شاہ برطانیہ کے ہاتھ میں آئی سرکار نے اصول غیر مداخلت پر عمل رکھا یعنی صنعت و حرفت میں کوئی دخل نہیں دیا البتہ یوں بالواسطہ سے صنعت و حرفت کو ہمارا تعلق رہا۔ مثلاً اگر سرکار ملک میں امن و امان قائم نہ کرتی تو صنعت و حرفت کی ترقی کیونکر ممکن تھی۔ تاہم سرکار نے شاذ و نادر ہی کبھی یہاں کی صنعتی ترقی کے واسطے علی کو بخش کی ہو۔ اب چند روز سے البتہ سرکار کو ادھر کچھ توجہ ہوئی ہے اور ویسی صنعتوں کی ترقی میں مدد دینے کا وعدہ کرنے لگی ہے۔ معاشیات بھی نکل چکی ہیں کہ جہاں تک ہو سکے سرکاری ضروریات کا سامان ہندوستان سے خریدایا جائے اور سودیسی چیزوں کو ترجیح دی جائے۔ بشرطیکہ عمدہ قسم کی مل سکیں اور قیمت بھی مناسب ہو لیکن ملک کی بڑھتی ہوئی معاشیات پر عمل کم ہوتا ہے۔ وقتاً فوقتاً خاص خاص صنعتوں کے حالات شائع کئے جاتے ہیں۔ محکمہ تجارتی معلومات کی طرف سے بہت سی کارآمد باتیں شائع ہوتی رہتی ہیں تاکہ موجودہ صنعتوں اور مستقبل موقعوں کا سب کو حال معلوم ہوتا رہے۔ مقامی حکومتیں بھی اپنے اپنے ان صنعتوں کی حالت دریافت کرتی رہتی ہیں۔ سرکار کی سرپرستی میں کبھی کبھی صنعتی کافر نہیں اور ناکامی بھی منعقد

ہوتی ہیں۔ چند سال سے یہ کوشش ہو رہی ہے کہ بارچہ بانی کی گمر با صنعت کو ترقی دی جائے۔ اس غرض سے نئے نئے قسم کے عمدہ کمرگوں اور بنائی کے جدید طریقوں کو رواج دے رہے ہیں۔ مدراس میں تجربہ کیا گیا تو کروم چمدا عمدہ تیار ہونے لگا۔ سرکار کچھ ہونہار نو جوانوں کو ہر سال وٹیفے دے دے کر صنعتی اور تجارتی تعلیم کو بھی تھوڑی بہت ترقی دے رہی ہے اور بعض صنعتی انجمنوں کو بھی امداد دیتی ہے۔

سرکار صنعت و حرفت کی ترقی کے واسطے جو کچھ کوشش کرتی ہے اسکی تفصیل اوپر بیان ہوئی۔ واضح ہو کہ بحیثیت مجموعی سرکاری امداد کچھ زیادہ حقیقت نہیں رکھتی۔ مثلاً ۱۹ء میں ہندوستانی صنعتی کالغز نس کے صدر نے سرکاری اس بے اتغافاتی کاردار کو فرمایا کہ ہم کو سرکار سے بجا طور پر جو تو قعات ہیں وہ یہ نہیں کہ بس دست شفقت پھیرنا اور کچھ نہ کرنا امداد کے جو سرسری وعدے کئے جاتے ہیں ان سے کیا فائدہ ہم کو اس وقت اطمینان ہو اور اسی وقت ہمارا کام بنے جب سرکار امداد کا پکا وعدہ کرے بلکہ اس پر قانون کی ہر بھی لگا دے یعنی ایسے قوانین پاس کر دے کہ صنعت و حرفت کو ترقی ہو۔

صنعت و حرفت کی امداد کے لحاظ سے ہماری سرکار دوسری مہذب حکومتوں کے مقابل بہت پچھڑی نظر آتی ہے۔ جرمنی ریاستہائے متحدہ۔ جاپان کناڈا۔ اور آسٹریلیا۔ ان ملکوں میں جس طرح بھی ترقی ہوتا ہے سرکار صنعت و حرفت کی حمایت اور امداد کرتی ہے جاپان میں جو کچھ بھی صنعتی ترقی ہوئی حکومت کی کوشش کا نتیجہ ہے کہ اس نے بانی کی طرح روپیہ بہا کر صنعتی کو سینچا۔ نہ صرف اپنی صنعتوں کو کشاکش سے نکالا بلکہ نمونے کے طور پر ہر کارخانے قاع کر کے بہت سی نئی صنعتیں جاری کر دیں۔ جن سے آج ملک مال مال ہو رہا ہے۔ ہنگری کی حالت بھی صنعتوں کے لحاظ سے ہندوستان کی سی ہے۔ لیکن وہاں سرکار ہر طرح پر امداد کر رہی ہے اول تو محصول تا من قاع کر رکھا ہے کہ بدیسی مال کا گزر ہی نہ ہو دوسرے تمام سرکاری دفتر اور محکموں میں اپنے اس کی بنی ہوئی چیزیں استعمال کرتے ہیں۔ پھر بھی

صنعت و حرفت کے واسطے وہاں قانون پاس ہوتے رہتے ہیں۔ مثلاً ۱۹۰۷ء کے قانون پتھری ملے میں بھی ترقی صنعت کے واسطے بہت سی رعایتیں رکھی گئی ہیں۔ مثلاً (۱) محصول آمدنی اور محصول راہداری کی معافی (۲) کرایہ ریل میں تخفیف کروڑ گیری اور چنگی میں رعایت سرکاری صنعتی میں رعایت (۳) جو ملک صنعت کے واسطے درکار ہو اس کو معمول سے کم قیمت پر دینا۔ (۴) مزدوری پیشہ لوگوں کو مکانات بنانے میں مدد دینا۔ (۵) اس امر کی گارنٹی کہ سرکار کو جس قدر سامان کی ضرورت ہوگی۔ اپنے ہی ہاں کے کارخانوں سے خریدے گی۔ (۶) حکم کھلا مالی امداد دے دے کر صنعتوں کو ترقی دینا اگر وہاں صنعت و تجارت کو فروغ اور ترقی نہ ہو تو کہاں ہو ہماری سرکار امداد کرے تو ایسی کرے کہ کچھ نتیجہ بھی نکلے۔

اگر فرض حکومت کے تعین میں تنگ نظری سے کام نہ لیجئے اور قوم کی ہمہ گیر ترقی کو حکومت کا مقصد قرار دیجئے تو سرکار ہند کا اصول غیر مداخلت جسکو بے اتفاقی کہتے تھے بجانب نہیں ہو سکتا اس اعتبار سے سرکار یقیناً اپنے فرایض کی ادائی میں قاصر رہی۔ خیر جو ہوا سو ہوا۔ اب تو سرکار کو چاہیے کہ اپنی ذمہ داری سمجھے اور اس طرف پوری پوری توجہ کرے ہندوستان کے صوبے صوبے میں یہی صدا بلند ہو رہی ہے کہ سرکار دیسی صنعتوں کو عملی طور پر امداد کیوں نہیں دیتی۔ چنانچہ ۱۹۱۷ء کی صنعتی کانفرنس میں خاص طور پر سرکار کو اس طرف توجہ دلائی گئی۔ لطف تو یہ ہے کہ اس کی مجلس وضع قوانین میں غیر سرکاری ممبروں نے چند باقاعدہ تحریکیں پیش کیں کہ سرکار اس طرح بالخصوص فلاں فلاں صنعت کی دستگیری کرے۔

۱۔ اس مسئلے کا ایک ضروری پہلو اور بھی ہے جس کو چند سال ہوئے خود ایک اعلیٰ عہدہ دار نے واضح کیا تھا۔ سرکار ہند کے مغیرہ زراعت تحریروں فرماتے ہیں کہ جوں جوں تعلیم پھیلتی ہے اور لوگوں میں اپنی حالت کی اصلاح کا حقوق پیدا ہوتا ہے معاشی ترقی کی ضرورت بڑھ رہی ہے۔ اگر صنعت و حرفت نے ترقی نہ کی تو تعلیم یافتہ لوگ پھر کس کام میں اپنا دل و دماغ صرف کریں گے۔ اور

یہ منظر کیسا عجیب ہو گا کہ لوگ تو تعلیم یافتہ اور ملک غیر ترقی یافتہ۔
یہ علمی بحث کہ تائین تجارت اور آزادی تجارت میں سے حکومت کو کونسی
تجارتی پالیسی اختیار کرنی چاہیئے ہندوستانی معاشیات کے بجائے
اصول معاشیات کی کتاب میں زیادہ بر محل ہوگی۔ البتہ دونوں فرقوں کے استدلال
کا خلاصہ پیش کئے دیتے ہیں تاکہ یہاں پر علمی مسئلہ کو حل کرنے میں مدد ملے۔
آزادی تجارت کے حامی اپنے طریق میں جو خوبیاں بتاتے ہیں ان میں
سے خاص خاص یہ ہیں۔

(۱) تجارت بین الاقوام کی حالت بالکل داخلی تجارت کی سی ہے۔
جتنی آزادی ہوگی اتنا ہی فریقین کو فائدہ ہوگا۔ جب تجارت پر کوئی روک ڈک
نہ ہوگی تو ہر کوئی کم سے کم قیمت پر مال خریدے گا اور زیادہ سے زیادہ پر فروخت
کرے گا۔ اسی طرح ان مجموعی فائدہ سب سے بڑھا رہیگا۔

(۲) جس ملک کو پیدائش دولت کے جو ذرائع بدریغہ اعلیٰ حاصل ہونگے
وہ انھیں کو پوری پوری ترقی دے گا۔ اور جب ذرائع پیداوار اس طرح کام
کر رہے گے تو دنیا کی دولت میں لامحالہ بہت اضافہ ہو جائے گا۔

(۳) تجارت کی آزادی سے قوموں اور فرقوں میں دوستی اور محبت
بڑھتی ہے۔

مخالفین ان دلیلوں کا یہ جواب دیتے ہیں کہ داخلی تجارت اور تجارت خارجہ
میں فرق ہے۔ دونوں کو مشابہ قرار دینا صحیح نہیں۔ اگر وہی صنعت ایک ملک
میں تباہ ہو کر دوسرے ملک میں ترقی کرے تو پہلے ملک کو اس سے کیا تسکین
ہو سکتی ہے کہ بلا سے ہمارا کام بگڑا تو بگڑا دنیا کی دولت میں تو اضافہ ہو گیا
نیز دوستی کے برعکس یہ بھی تو اندیشہ ہے کہ آزادی تجارت کی بدولت معاشی
لحاظ سے ایک ملک دوسرے کا محکوم اور دستنگز بن جائے۔

تائین تجارت میں جو خوبیاں بیان کی جاتی ہیں اب انکے لیجئے:-

(۱) درآمد میں روک ٹوک ہونی چاہیئے تاکہ برآمد بڑھی رہنے سے
توازن تجارت اپنے موافق رہے۔

(۲) تائین نہ صرف صنعت و حرفت بلکہ زراعت کے حق میں بھی مفید ہے۔ کیونکہ اگر ملک میں دولت اور آبادی بڑھے تو قرب و جوار میں جو غلہ اور مال پیدا ہوتا ہے اس کی مانگ بڑھ جاوے گی اور اچھی قیمت اٹھے گی۔
(۳) تائین کا خاصہ یہ ہے کہ اس کے زیر سایہ اجرت میں اضافہ ہو کر مزدوروں کا معیار زندگی ترقی کرتا ہے۔

(۴) تائین سے قوم میں ایک خوبصورت معاشی ترقی نمودار ہوتی ہے اور قوم کو صنعتی آزادی حاصل ہو جاتی ہے یعنی مصنوعات وغیرہ کے واسطے وہ دوسروں کی دست نگر نہیں رہتی۔

(۵) سرکار حمایت کرے تو ذخیرہ صنعتیں اپنے نشوونما کے دامن میں بیجا مسابقت کی زد سے محفوظ رہ کر خوب جڑ پکڑ لیتی ہیں جہاں ان کا پنپنا محال ہے۔
تائین تجارت میں بھی مخالفین عیب نکالتے ہیں۔ ملاحظہ ہو۔
(۱) تائین اصولاً تجارت خارجہ کے مافیہ ہے اور اس کے اخلاقی و دینی فوائد سے لوگوں کو محروم رکھتی ہے۔

(۲) مجموعی طور پر ملک کی پیداوار آزادی تجارت کے مقابل تائین کی حالت میں گھٹی رہے گی۔

(۳) تائین سے کچھ فائدہ نہیں کیونکہ کچھ صنعتوں کی عارضی طور پر نگہداشت ہوتی ہے۔ تو ساتھ ہی اس کی بدولت کچھ صنعتیں برباد ہو جاتی ہیں
(۴) اصل اپنے شغل کے قدرتی راستوں سے بے پیچ پھیر کر مجبوراً دوسرے راستوں پر جا پڑتی ہے یعنی جن کاموں میں روپیہ لگانا خود بخود مفید ہوتا ہے ان کے بجائے دوسرے دوسرے کاموں میں روپیہ لگنے لگتا ہے۔ جن کو تائین نے زبردستی فائدہ مند بنا رکھا ہے۔

(۵) مزدوروں میں اطمینان کی وجہ سے تن آسانی اور بہت ہمتی پیدا ہوتی ہے لامحالہ پیداوار بھی گھٹ جاتی ہے۔

(۶) مال و سامان صرف کرنے والوں کا اس میں نقصان ہے۔ اور پیدا کرنے والوں کا فائدہ بہت لوگوں سے چھین کر چھوٹے لوگوں کو دیا گیا ہے۔

(۷) سرکار کو صنعت اور تجارت میں دخل دینا پڑتا ہے اور اس سے اکثر سیاسی بد اخلاقیات پھیل جاتی ہیں۔

(۸) قوموں میں بددلی اور دشمنی بڑھتی ہے۔
ان دونوں حریف گروہوں کی بحث اور استدلال پر با تفصیل رائے دینی کرنے کی ضرورت نہیں۔ یہاں صرف اس قدر جتنا کافی ہے کہ ان میں سے ہر ایک اپنے اپنے عزیز اصولوں کی تائید و توصیف میں کسی قدر حد سے گزر جاتا ہے۔ اگرچہ دونوں حریفوں کے انتہائی خیالات بے بنیاد ہیں۔ تاہم اس سے انکار نہیں ہو سکتا کہ دونوں جانب کچھ کچھ اصلیت اور سچائی ضرور ہے۔ جگت بھلائی کا تخیل یوں تو بغایت خوب ہے لیکن ساتھ ہی عمل سے بھی بعید ہے۔ جب تک مختلف قومیں موجود ہیں ہر ایک قوم کو موقع ملنا چاہیئے کہ اپنے اپنے طور پر بہتر ترقی کر سکے کرے۔ کوئی اس کا سد راہ نہ ہو۔ آزادی تجارت سے مختلف اقوام کی صنعتوں میں رقابت لازم آتی ہے۔ اور اگر سب قوموں کی صنعتیں لمبا طر ترقی ایک سطح پر ہوں تو پھر مسابقت کے جوش میں اور بھی ترقی کرتی ہیں۔ لیکن جب کوئی صنعت ایک جگہ خوب ترقی پا چکی ہو اور دوسری جگہ بالکل نوخیز ہو اور پھر ان میں مسابقت آپرے تو جب تک حکومت حمایت نہ کرے یہ نوخیز صنعت کہاں چل سکتی ہے چنانچہ مسٹر جے اس بل جیسے آزادی تجارت کے حامی بھی مانتے ہیں کہ نوخیزی سمے زمانے میں صنعت کے واسطے تائیں مفید ہے۔ اس سے نتیجہ یہ نکلا کہ حکومت کی عام پالیسی تو آزادی تجارت ہونی چاہیئے لیکن خاص حالتوں میں تائیں تجارت نہ ضرور واجب بلکہ سراسر ضروری ہوتی ہے یہاں تک تو تجارت کی آزادی اور تائیں کے متعلق علمی پرلے میں بحث کی گئی۔ اب اس مسئلے کو ہندوستانی حیثیت سے دیکھنا چاہیئے۔ اس وقت ہندوستان خاص کر ایک زراعتی ملک ہے۔ مشہور جرمین مساخی مشرلسٹ کا مقولہ ہے کہ جس ملک کا پیشہ زراعت ہی زراعت ہو اس کی حالت پیداوار دولت کے لحاظ سے اس شخص کی سی ہوگی جس کا ایک بازو نادر ہو جب وہ مصنوعات دوسرے ملکوں سے خریدتا ہے تو گویا اس کا

دوسرا باندو دوسروں کے پاس ہے۔ مشرٹسٹ کی کتاب قومی معاشیات قابل دید ہے۔ انھوں نے ثابت کیا ہے کہ جن ملکوں میں سامان خام پیدا ہوتا ہے۔ وہاں کندہ ہوتی۔ تلوار ک خیالی۔ رسم پرستی بے تہدیبی اور مغربی پھیلی رہتی ہے۔ اور آزادی اور جمہوری روح نہیں کرتی۔ اس کے برعکس جن ملکوں میں صنعت قائم ہو کا دور دورہ ہے وہاں واقعی قومیں خوب جھرمڑ کھاتی ہیں۔ ہر طرف ترقی کا دلولہ پھیلتا ہے اور آزادی بھی وہیں ڈیرہ ڈالتی ہے۔ چنانچہ یہ مسلم ہے کہ ہندوستان کی پسو کے واسطے صنعتوں کی ترقی سراسر ناگزیر ہے۔

لیکن اگر اسی طرح دوسرے ملکوں کی ترقی یافتہ صنعتوں سے مقابلہ ہوتا رہا تو ہندوستان کی نوخیز صنعتوں کا پنپنا معلوم ہے۔ یہاں نئی نئی صنعتوں کو جو دشواری پیش آتی ہے اسکی کیفیت سن ۱۹۱۰ء کی صنعتی کانفرنس میں صدر صاحب نے یوں بیان فرمائی ہے کہ اگر ہندوستان میں کوئی ایسی صنعت جاری کی جائے جس سے مصنوعات کی درآمد گھٹنے کا فریضہ ہو تو دوسرے ملکوں کے صنایع جو ش سابقہ میں ان مصنوعات کو گھر گھر اور گلی کوچے اس قدر ارزاں فروخت کریں گے کہ یہاں ان کی لاگت بھی اس قیمت سے زیادہ رہیگی۔ پس جب تک شروع شروع میں تاجران کا انتظام نہ ہو یہاں صنعتیں کیونکر سرسبز ہو سکتی ہیں۔ سستی بدیسی چیزوں کے مقابل کو گھٹتی دہی چیزیں کیوں خریدنے لگے۔ یہ سبج ہنکے جب صنعتیں نئی نئی جاری ہونگی تو مدت تک یہاں کے مصنوعات یہیں کھیں گے دوسرے ملکوں تک ان کا گورنہ ہوگا۔ لیکن اگر ہندوستان میں تجارت کے دروازے یوں نہیں کھلے رہے تو کبھی صنعتیں نہ بن سکیں گی۔ دوسرے ملکوں کے بڑے بڑے مالدار اور صاحب اقتدار کا رخنے مصارف پیدائش سے بھی کم قیمت پر مال مٹانا شروع کر دیں گے۔ اور جب ہندوستانی صنعتوں کا خاتمہ ہو جانے سے مسابقت کا خطرہ رنج ہو جاوے گا تو پھر من مانی قیمت وصول کریں گے۔ مہل کلام یہ کہ آزادی تجارت کے ہوتے ہوئے ہندوستان میں صنعتی ترقی محال ہے۔

دنیا میں جتنے ملکوں نے صنعتی ترقی کی سب نے شروع شروع میں اپنی نوخیز

صنعتوں کو تائین کے حصار میں پالا۔ انگلستان اور فرانس کو صنعت و حرفت میں جو عظمت حاصل ہے اس کا سنگ بنیاد کرام دیل اور کالبرٹ کی تائینی پالیسی نہیں تو اور کیا تھی۔ اور آج کے دن بھی جرمنی ریاستہائے متحدہ، برطانوی آبادیات اور جاپان گویا تقریباً ہر ترقی یافتہ ملک میں ترقی تائین رائج ہے۔ اس وقت انگلستان ہی ایک ملک ہے جہاں آزادی تجارت کا رواج ہے لیکن وہ جو اپنے ہاں درآمد پر محمول نہیں لگاتا تو اس معاملے میں بھی وہ اصول تائین کی پیروی کرتا ہے۔ یعنی یہ کہ سامان خام پر محمول درآمد نہ لینا چاہیے تاکہ مصنوعات پر بار نہ پڑنے پاوے۔ مزید براں ہندوستان اور انگلستان کی حالت میں زمین و آسمان کا فرق ہے۔ ہندوستان میں محمول تائین لگ گیا تو نہ صرف دیسی صنعتوں کو اسن ہو جائے گا بلکہ جو آمدنی ہوگی وہ تقسیم صفائی۔ اور اصلاح تمدن و خیر و ضروری مدوں میں کام آئے گی۔

ہندوستان کی رائے تو سراسر تائین تجارت کی حامی ہے۔ آج سے ملازم پہلے ۱۸۶۹ء میں مسٹر تھامس نے جو کہ بعد کو جیشٹس کے عہد پر سر افراز ہوئے۔ ہندوستانی صنعتوں کی تائین کے واسطے پر زور دیا۔ مسٹر جیشٹس رائاؤس آئینہائی ہمیشہ اپنی تقریر و تحریر میں ہندوستان کی نوخیز صنعتوں کے واسطے تائین کی ضرورت جتاتے رہے۔ آج کل کے تمام ہندوستانی مدبر تائین کے حامی ہیں اور بہت سے انگریز جو ہندوستان کی معاشی حالت سے واقف ہیں ان کے ہم خیال ہیں۔ لارڈ منٹون نے بھی صاف فرمایا تھا کہ ہندوستان کا مستقبل بہت کچھ اس کی صنعت و حرفت کی ترقی پر منحصر ہے۔ اس باب میں جو کوشش بھی ہو سکے کرنی چاہیے۔ صنعتوں کی حالت ہندوستان اور کناڈا میں کبھی ایک سی تھی۔ اگر ریاستہائے متحدہ کی مصنوعات محمول تائین کے ذریعے سے نہ مل سکتی جاتیں تو ممکن تھا کہ کناڈا کو وہ صنعتی عروج میسر ہوتا جو اس کو آج حاصل ہے۔ کناڈا والوں نے اپنی صنعتوں کی خود ہی بنا ڈالی اور تائین کے سایہ میں ان کی پرورش کی یہ سچ ہے کہ ہندوستان اور کناڈا کی ایک سی حیثیت نہیں۔ گو کوئی پڑا صنایع ملک ہندوستان کے قریب جوا

میں واقع نہیں۔ تاہم دور دراز ملکوں کی مصنوعات تو اس کے گلے کا ہار بنی ہوئی ہیں۔ اگر ہندوستان میں صنعتوں کو ترقی دینا منظور ہو تو محصول درآمد و برآمد کی اصلاح لادہ ہے۔ اس کے بغیر کامیابی نظر نہیں آتی۔

ہندوستانی مدبرین بیشک تائین کے حامی ہیں۔ لیکن وہ کوہانہ حمایت نہیں کرتے۔ وہ جانتے ہیں کہ تائین سے قیمتیں برتنیں تو خریداروں پر بار پڑے گا۔ لیکن ان کا خیال ہے کہ عوام کو اتنا ایثار گوارا کرنا چاہیے کیونکہ جب تائین کے ذریعے سے ملک میں ذرائع پیداوار ترقی کریں گے تو اس چند روزہ زیربامی کی پوری تلافی ہو جاوے گی۔ دوسرے وہ یہ نہیں چاہتے کہ خواہ مخواہ ہر صنعت تائین میں شامل کی جائے۔ بس ان صنعتوں کے واسطے تائین چاہیے جو ہونہار ہوں۔ اور کچھ مہلت ملے بعد اپنے قدموں پر کھڑی ہو سکیں۔ اور انتہائی محفل ہندوستانی تائینیوں کا بھی یہی ہے کہ تجارت آزاد ہو چنانچہ ان کو امید ہے کہ ایک زمانہ ایسا بھی آوے گا کہ تائین کا مقصد پورا ہو جائیگا اور اس کی ضرورت باقی نہ رہے گی۔

اب ایک اور اہم علی بحث چھیڑتے ہیں جو کہ گذشتہ بحث سے مختلف ہندوستان اور شاہی جہج

بھی ہے اور متعلق بھی۔ اٹنا ہی ترجیح کے نام سے تجارت کا جو نا طریقی تجویز ہو رہا ہے۔ اس میں ہندوستان کا کوئی ذکر نہیں آتا۔ اور اگر کوئی ذکر کرتا بھی ہے تو انگریزی نظر سے کرتا ہے۔ ہندوستان کے خیال سے کوئی نہیں کرتا۔ سرور پر لیتھجرج فرماتے ہیں کہ اگر سلطنت برطانیہ کے اندر کوئی تجارتی استحاد قائم کرنے کی معقول تدبیر نکالی جائے تو اس میں انگلستان کے بعد ہندوستان کا خاص لحاظ اور رتبہ رہنا ضرور ہے۔ اس وقت سلطنت برطانیہ کے جتنے حصے ہیں ان سب میں ہندوستان ہی وہ ملک ہے۔ جہاں سب سے زیادہ خوراک اور سامان خام پیدا ہوتا ہے اور مصنوعات بھی سب سے زیادہ وہیں فروخت ہوتے ہیں۔ جس ملک میں تیس کروڑ کفایت شعار۔ مہنتی اور ترقی پذیر لوگ آباد ہوں کیا درآمد اور کیا برآمد کے لحاظ سے۔ دنیا میں کس ملک کو اس سے زیادہ اہمیت حاصل ہو سکتی ہے۔

سرحد پر لیتھبرج ہندوستانی مدبرین کے مدبرو ایک نہایت اعلیٰ معیار پیش کرتے ہیں۔ وہ امید دلاتے ہیں کہ ہندوستان اور سلطنت برطانیہ کے باقی حصوں میں جو آئندہ تجارتی معاہدہ ہوگا اُس میں ہندوستان ایک اعلیٰ سلطنت سلیم کی جاوے گی لیکن یہ اُن صاحب کو بھی گوارا نہیں کہ برطانوی سامان کے مقابل ہندوستان کی مصنوعات کو تائین حاصل ہو۔ تو پھر بھلا کوئی اُن سے دریافت کرے کہ ہندوستان اعلیٰ سلطنت کیا خاک ہوئی۔ خالی شاندار نام سے کیا فائدہ کچھ کام بھی ہونا چاہیے۔

سرحد پر لیتھبرج اپنے استدلال سے نتائج ذیل اخذ کرتے ہیں۔

(۱) شاہی ترجیح کا طریق جاری ہوتے ہی ہندوستان کو بہت سے فوائد اور بالواسطہ و بلاواسطہ حاصل ہونے لگیں گے۔

(۲) صوبے صوبے کی صنعتوں میں دوبارہ جان پڑ جاوے گی۔ اور قحط کا خطرہ بھی رفع ہو جاوے گا۔

(۳) ہندوستان کے مایٹے پر جو دوسرے ملکوں کا بہت اثر پڑتا ہے۔ یہ خرابی بھی رفع ہو جائے گی۔ اور اس میں نہایت مناسب طور پر استقلال پیدا ہو جاوے گا۔

(۴) ہندوستان کی نوخیز صنعتوں کو معقول اور کافی تائین حاصل ہو جائے گی۔

(۵) ہندوستان کے مفاد اور جذبات کا جس قدر لحاظ رکھنا چاہیے اور رکھنا ممکن ہے اس طرح رکھ سکتے ہیں جیسے کہ شاہی ترجیح کے طریق میں تجویز کیا گیا ہے۔

جو کچھ فوائد اور پرہیزان ہوئے سبحان اللہ کیا کہنا۔ اگر اس کا عشر عشر بھی حاصل ہو سکے تو شاہی ترجیح کا طریق ضرور ہماری کرنے کے قابل ہے۔ لیکن ہندوستانی مدبرین کو یہ سب باتیں سبز باغ دکھائی دیتی ہیں۔ اُن کے دلوں اطمینان نہیں ہوتا یوں تو سرحد پر لیتھبرج ہندوستان کے بڑے شفیق دوست نظر آتے ہیں لیکن ان کی تجاویز پر غور کرنے سے پتہ چلتا ہے کہ اُن کے دل میں انگلستان کی یہودی کی خواہشیں گہری ہیں نہ کہ ہندوستان کی۔

ان کی تجویز یہ ہے کہ چاء - تنباکو - قہوہ - بن اور نیل کو تائین مل جائے۔ چاء کی صنعت تو بالکل انگریزوں کے ہاتھ میں ہے۔ اور اس میں جو کچھ فائدہ ہوگا انگریزوں کو ہوگا۔ ہندوستانی اس سے کیا خوش ہو سکتے ہیں۔ تنباکو بھی ایک ہونہار شے ہے۔ تائین ملے بعد ممکن ہے ترمی کر جائے۔ لیکن نیل کے پینے کی امید بہت کم ہے۔ قہوہ اور بن بہت چھوٹی چھوٹی چیزیں ہیں۔ وہ کسی شمار قطار میں نہیں۔ بس یہ پانچوں چیزیں بحیثیت مجموعی ہندوستان کی برآمد کا بہت قلیل جزو ہیں۔ اگر تائین سے فائدہ ہو چنانچہ مقصود ہو تو دوسری چیزوں پر نظر ڈالنی چاہیے۔ محصول درآمد و برآمد کی اصلاح کا جو سرکاری خاکہ انگلستان میں تیار ہوا ہے اس میں تو ہندوستان کا کوئی فائدہ نظر آتا نہیں۔ اصلاح محصول درآمد و برآمد کی جو لیگ یا انجمن ولایت میں قائم ہے۔ اس نے ایک کتاب شائع کی ہے۔ جس میں تحریر ہے کہ ترجیح سے مراد یہ کہ سلطنت متحدہ اور برطانوی آبادیات میں ہندوستان کی چاء - قہوہ - شکر - گیہوں اور دیگر پیداوار بازاری داخل ہوگی۔ اور اس کے ساتھ ہی جو محصول درآمد برطانوی مصنوعات پر اس دہمت ہندوستان میں قائم ہے وہ یا تو بالکل اٹھ جائے گا یا اس میں تخفیف ہو جائے گی۔ ایسی حالت میں نیا دہ فائدہ انگلستان ہی کا ہے۔ ہندوستان کا بہت کم فائدہ ہے۔

پروفیسر لی اسٹمٹھ معلوم ہوتا ہے بات خوب سمجھتے ہیں۔ انھوں نے صاف کہہ دیا کہ وہ خاص دس چیزیں جو ہندوستان سے انگلستان جاتی ہیں۔ اور جن کی مقدار مجموعی برآمد کی ۹۰ فی صدی رہتی ہے ان کو ترجیح دینا ممکن نہیں۔ ورنہ جو سامان ہماری صنعتوں اور خوراک کے واسطے ناگزیر ہے اس کی قیمت لامحالہ بڑھ جائے گی۔ پس ہماری حالت ہی ایسی واقع ہوئی ہے کہ ہم ہندوستان کو کوئی معقول معاوضہ نہیں دے سکتے۔ جن دس چیزوں کا ذکر ہے وہ یہ ہیں۔ جوٹ - چار - گیہوں خام چٹہ - روغنی مخم - ادن - جوٹ کے مصنوعات - روئی - چانول - لاک - پروفیسر موصوف راقم طراز ہیں کہ جوٹ اور لاک میں تو ترجیح کی ضرورت ہی نہیں۔ ان کا احارہ ہندوستان ہی کے

ہاتھ میں ہے۔ جب کوئی مذمقابل نہ ہو تو پھر ترجیح کیا معنی جوڑ کے معنوں میں البتہ ڈنڈی سے کچھ مقابلہ رہتا ہے۔ چار کے واسطے ہندوستان کو تائین کی ضرورت ہی نہیں۔ رہیں باقی چیزیں وہ یا تو خوراک میں کام آتی ہیں۔ مثلاً گیہوں۔ چانول۔ یا صنعتوں کی سامان خام ہیں۔ مثلاً چمچہڑا۔ روغنیں تخم، اون اور روئی، ترجیح کے تو معنی یہ ہیں کہ یہی چیزیں جب دوسرے ملکوں سے آئیں تو ان پر محصول درآمد کیا جائے۔ اس طرح قیمتیں بڑھتی جاتی ہیں۔ لیکن یہ امید نہیں کہ انگلستان کے لوگ ہندوستان کی خاطر امتداد قیمت گوارا کریں۔

پس صاف ظاہر ہے کہ یہ جو طریق ترجیح بکالا چاہتے ہیں۔ اس میں ہندوستان کو سلطنت متحدہ سے کچھ زیادہ فائدہ حاصل نہ ہوگا۔ آبادیات سے اس کی تجارت ہی کم ہے۔ ان کا طریق ترجیح اس کے کچھ کام نہیں آسکتا۔ سلطنت برطانیہ کو بھی کیا فائدہ پہنچے گا۔ ہندوستان کے پاس ہے۔ ہی کیا جو پیش کرے۔

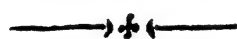
اس کے برعکس یہ بہت ممکن ہے کہ طریق ترجیح کی بدولت ہندوستان کو بہت نقصان برداشت کرنا پڑے۔ چنانچہ لارڈ انچلیب نے سنہ ۱۹ء میں آبادیات کی کانفرنس میں صاف فرمایا کہ مالی لحاظ سے ہندوستان کو یہ خطرہ ضرور دامنگیر ہے کہ دوسری قومیں بھی انتقام اور بدلہ لینے کی کوشش کریں۔ گو کوششیں بالآخر ناکام ثابت ہوں۔ تاہم یہ خطرہ فی نفسہ اس قدر اہم ہے۔ اور اس کوشش کے نتائج اس قدر مضرت رساں ہو سکتے ہیں کہ ہم کو اس سے طریق پر ہرگز نہ چلنا چاہیے۔ تاوقتیکہ ہم کو اس کے بڑے بڑے فوائد صاف نظر نہ آجائیں۔ اور وہ اب تک تو نظر آئے نہیں۔

سرمہ پر لئیجیبل رج بجا فرماتے ہیں کہ خاص مقامی حالات کی وجہ سے ہندوستان میں نوخیز صنعتوں کے واسطے تائین ضروری ہے لیکن وقت یہ ہے کہ ہندوستان برطانیہ عظمیٰ کے مقابل بھی تائین چاہتا ہے۔ کیونکہ یہاں جو بہت سی نئی صنعتیں جاری ہو رہی ہیں۔ ان میں خود برطانیہ عظمیٰ ہندوستان

کا حریف اور مقابل ہے۔ چنانچہ لارڈ کرپس سابق وزیر ہند بھی اپنی ایک تقریر میں اس خواہش کے جواز کا اعتراف کر چکے ہیں لیکن یہ بات تو لگتی ہوئی معلوم نہیں دیتی کہ ہندوستان کی خاطر برطانیہ عظمیٰ اپنے ادب پر کوئی محصول قائم ہونے دے۔ ہندوستان کو تو فائدہ اسی حالت میں پہنچ سکتا ہے جبکہ دوسری خود اختیار نوآبادیات کی طرح ہندوستان کو مالی آزادی مل جائے تاکہ وہ بھی جس طرح اپنا فائدہ دیکھے محصول درآمد و برآمد قائم کرے۔

پہلا ضمیمہ

ہندوستانی زر



۱ پائی = $\frac{1}{16}$ مہینی

۱ پیسہ (۳ پائی) = ۱ فارونگ

۱ آنہ (۱۲ پائی) = ۱ مہینی

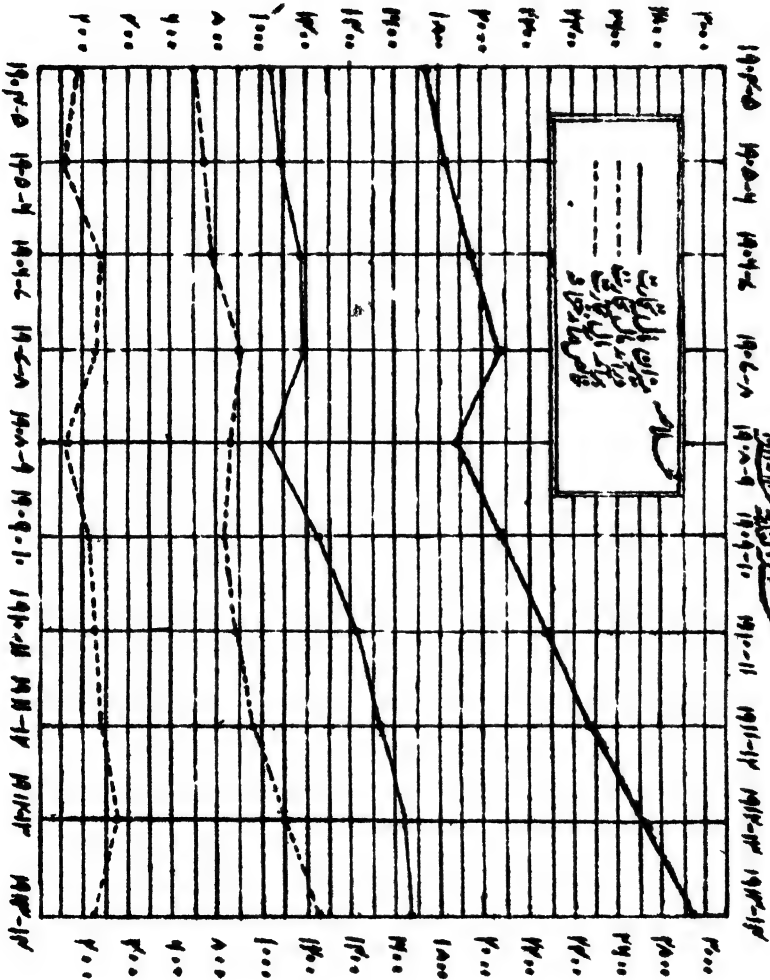
۱ روپیہ (۱۶ آنہ) = ۱۰۰۰۰ اشٹانگ ۴ پنس - ۳۲۴ وٹالہ ۶۵ ویرن -



دوسرا نمونہ

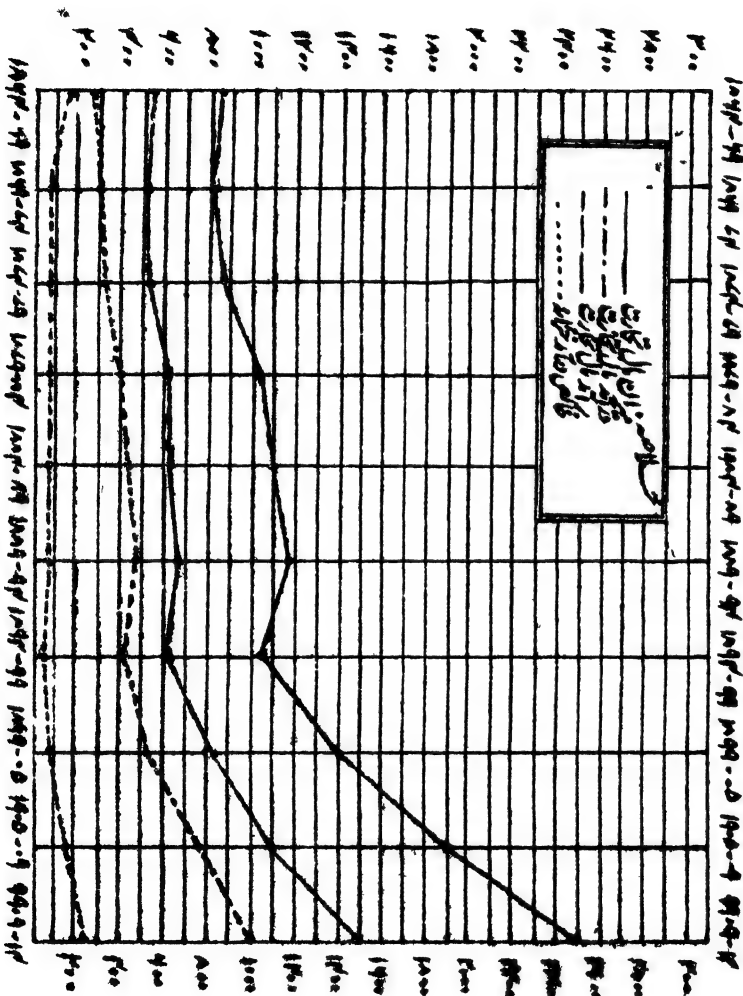
ہندوستان کی برقی تجارت خارجی

۱۹۳۷-۳۸ء تا ۱۹۴۷-۴۸ء



پیشرفت رشدستان کی بوری تجارت خازن

۱۹۶۲-۶۳ تا ۱۹۶۳-۶۴ سالانہ



چوتھا ضمیمہ

گنجانی آبادی - ابرسانی اور فصلیں

حصہ ملک	وسط آبادی فی ریل تین سالہ	فی صدی کل قبضہ زمین		فی صدی کل قبضہ مزدور		فی صدی کل ریل مزدور ریاست	مجموعی آبادی ریاست
		کل کاشت	مزدور	مزدور	فصلی زمین		
۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸
ہندوستان	۱۷۵	۶۴	۳۸	۵۹	۸	۱۷	-
اجمیر واروا	۱۸۵	-	-	-	-	۱	۱۹
آسام	۱۱۵	۷۶	۱۸	۲۳	۲	۱	۱۱۶
بلوچستان	۶	-	-	-	-	۱	۸
بنگلہ	۵۵۱	۷۰	۵۰	۷۱	۱۷	۲	۷۰
بیارواو دیس	۳۴۴	۷۳	۵۲	۷۱	۱۳	۱۷	۵۳
بنسوی	۱۴۵	۶۳	۳۸	۶۱	۲	۱۷	۶۶
جزیرہ	۵۳	۷۲	۱۳	۳۲	۱	۷	۹۵
صوبہ متوسط و براہ	۱۲۲	۶۵	۳۹	۶۰	۷	۲	۶۸
کرک	۱۱۱	۳	۱۴	۳۵	۵	۳	۱۲۷
دراس	۲۹۱	۵۸	۳۸	۶۵	۹	۲۰	۳۳
شمال مغربی سرحدی صوبہ	۱۶۴	۵۵	۳۱	۵۶	۸	۲۳	۲۱
پنجاب	۱۷۷	۵۷	۳۳	۵۸	۱۰	۳۲	۳۱
صوبہ متحدہ	۲۲۷	۷۲	۵۳	۷۴	۱۵	۲۸	۳۲
ریاست بڑودہ	۲۴۸	۸۳	۷۳	۸۷	۷	۵	۱
ریاست بڑے متوسط ہند	۱۷۱	۷۷	۲۵	۵۳	۳	۵	۳۲
ریاست کوچین	۶۷۵	۵۷	۵۶	۹۷	۱۷	۷	۱۰۳
ریاست چید آباد	۱۶۲	۶۰	۵۴	۸۹	-	۶	۳۰
ریاست کشمیر	۳۷	۵	۳	۸۳	۱۷	۲۴	۲۳
ریاست میسور	۱۹۷	۴۵	۳۳	۷۲	۳	۵	۲۸
ریاست بڑے راجپوتانہ	۸۲	-	-	-	-	-	۲۲
ریاست ٹراونکور	۴۵۲	۶۱	۷۵	۷۴	۱۷	۷	۸۵

پانچواں ضمیمہ

۱۸۶۱ء اور ۱۸۶۲ء کے درمیان قیمتوں کا اتار چڑھاؤ

۱۸۶۰ء میں قیمتیں علیٰ العموم چڑھ گئیں۔ ۱۸۵۷ء کی شورش فرو ہونے کے بعد جب حکومت ہند شاہ انگلستان کے ہاتھ میں آئی تو صنعت و تجارت کی چہل پہل کا ایک نیا دور شروع ہوا۔ سڑکیں بنیں۔ ریلیں بکلیں۔ بندرگاہ درست ہوئے۔ آبپاشی پھیلی۔ غرضکہ ملک میں ذرائع پیداوار کو ترقی دینے کے سامان جمع ہو گئے۔ ۱۸۶۱ء والی امریکہ کی جنگ وراثت کے دوران میں ہندوستان میں روٹی کی کاشت کو بہت ترقی ہوئی اور لڑائی ختم ہونے تک یہاں کے کاشتکار اور تاجر خوب منافع کماتے رہے۔ ۱۸۵۷ء کی شورش کے بعد سے جو یہاں قیمتی دھاتیں آتی شروع ہوئیں تو اس جنگ کے زمانے میں ان کی درآمد اور بڑھ گئی۔ جنگ کے دوسرے ہی سال مغربی اور متوسط ہند میں جہاں جہاں روٹی کاشت ہوتی ہے۔ عموماً قیمتیں بہت بڑھ گئیں۔ اور ان کے اثر سے ملک کے دوسرے حصوں میں بھی تھوڑا بہت اضافہ ہوا۔ ۱۸۶۱ء میں صوبہ آگوا کے بالائی دو آب میں اور نیز پنجاب اور راجپوتانہ کے قرب و جوار کے اضلاع میں قحط پھیلا بعض میں خشک سالی رہی۔ اس لیے قیمتوں میں اور بھی اضافہ ہو گیا۔

۱۸۶۰-۱۸۶۱ء
امویکی جنگ کی وجہ سے جو قیمتیں چڑھ گئی تھیں۔ وہ ختم جنگ پر ضرور اترا آئیں۔ لیکن ایک امداد وقت پیش آگئی۔ وہ یہ کہ ۱۸۶۱ء میں اورطیسہ میں ایک سخت قحط نمودار ہوا جو بالآخر بنگال۔ بہار۔ مدراس اور صوبہ متوسط کے مشرقی حصے میں سب جگہ پھیل گیا۔ ۱۸۶۹ء میں ایک اور قحط آیا جس کا مغربی راجپوتانہ اور شمالی ہندوستان کے بعض حصوں پر خاص اثر پڑا مغرب اور جنوب میں خشک سالی ہونے کی وجہ سے ممبئی۔ صوبہ متوسط اور حیدرآباد میں بھی گرائی پھیل گئی۔

۱۸۶۱-۶۵ء
۱۸۶۱-۶۵ء میں قیمتوں میں کوئی بڑا تغیر نہیں ہوا البتہ ۱۸۶۳ء میں بارہا خشک سالی رہی۔ اگرچہ اس سال سرکار نے بہت غلہ خریدا۔ اور صوبہ متحدہ کے قرب و جوار

ضمیمہ

کے اضلاع میں بھی خشک سالی رہی تاہم گرائی کا اثر زیادہ نہیں پھیلا۔ ۱۸۷۲ء-۷۳ء میں چانول کی برآمد بہت بڑھ گئی۔ ۱۸۸۱ء تک برابر یہی حال رہا۔ ۱۸۷۴ء میں جب بہار میں قحط پھیلا تو البتہ برآمد کسی قدر گھٹ گئی۔ اور تین سال بعد جب دکن میں قحط نمودار ہوا تو برآمد اتنی بھی نہ گھٹی۔

۱۸۷۹-۸۰ء

اس پنجالہ میں ۱۸۷۷ء-۷۸ء کا مشہور قحط نمودار ہوا جو کہ تمام ملک میں پھیل گیا۔ مغربی اور جنوبی ہندوستان پر اس کا اثر بہت سخت پڑا۔ کشال میں قحط کسی قدر کم رہا۔ لیکن تمام ہندوستان میں غلہ کی قیمت عام طور پر چڑھ گئی۔ ۱۸۷۸ء میں نہر سوئز کھلنے سے جو گہیوں کی تھوڑی سی برآمد شروع ہوئی تھی وہ ۱۸۷۸-۷۹ء میں قحط کی بدولت رک گئی۔

۱۸۸۱-۸۰ء

اس دوران میں فی الجملہ چانول کے سوا باقی تمام فصلیں اچھی رہیں۔ ۱۸۸۲ء میں پنجاب کے ایک حصے میں خشک سالی رہی ۱۸۸۳ء میں بنگال اور مداس کے کچھ حصوں میں لوگوں نے گرائی کی تکلیف اٹھائی۔ ۱۸۸۳ء اور ۱۸۸۵ء کے درمیان خشک سالی اور سیلاب کی بدولت چانول کی فصلیں ماری گئیں۔ لیکن گہیوں خوب بکثرت پیدا ہوا۔ اور سب غلوں کا نرخ اوسطاً گھٹا رہا۔

۱۸۸۶-۹۰ء

اس پنجالہ میں جو قیمتیں اس قدر بڑھ گئیں اس کے صحیح اسباب سمجھ میں نہیں آتے کیونکہ صرف بہار اور اودیسہ میں ۱۸۸۹ء میں ایک معمولی سا قحط پڑا۔ ورنہ ہر سال فصلیں اچھی رہیں۔ اور قیمتیں ۱۸۸۹ء میں ہی حد کو پہنچ گئیں۔ غلہ کی برآمد بھی گزشتہ پنجالہ سے نہیں بڑھی پھر خدا جانے قیمتوں میں کس وجہ سے اس قدر اضافہ ہوا۔

۱۸۹۱-۹۵ء

۱۸۹۱ء میں بمبئی، مدراس، دکن، بہار اور شمالی برما۔ ان تمام حصوں میں خشک سالی پھیل رہی۔ ایک تو ۱۸۹۶-۹۷ء سے یونہی قیمتیں چڑھی ہوئی تھیں۔ اب ان میں اور اضافہ ہو گیا۔ اول تو خود ہندوستان میں چانول کی بہت مانگ تھی اس پر طرہ یہ کہ اس کی خوب برآمد ہوئی۔ پھر چونکہ یورپ میں فصل ماری گئی تھی گہیوں بھی یہاں سے اس قدر برآمد ہوا کہ اس سے

پہلے کبھی نہ ہوا تھا۔ نتیجہ یہ کہ ہندوستان میں غلے کی قیمت اس قدر بڑھی کہ اچھا خاصہ قحط پھیل گیا۔ بعد کے فصلیں اچھی ہونے سے قیمتیں گھٹ گئیں لیکن ۱۹۰۱ء-۱۹۰۲ء میں جو سب سے کم قیمت رہی وہ بھی گزشتہ پنج سالہ کی اوسط قیمت سے بڑھی رہی اور گزشتہ پنج سالہ کی طرح اس دوران میں سکڑ ڈھلنے کے واسطے بکثرت چاندی آتی رہی۔ حتیٰ کہ جون ۱۹۰۲ء میں ٹکسالیں بند کر دی گئیں۔ اس پنج سالہ میں دو جدا گانہ قحط پڑے۔ پہلا قحط ۱۸۹۶ء کے آخری زمانے میں نمودار ہوا۔ اور ۱۸۹۷ء تک اس کا سلسلہ جاری رہا۔ دوسرا قحط ۱۸۹۹ء کے آخری زمانے میں نمودار ہوا۔ اور اس کا سلسلہ بھی دوسرے سال تک قائم رہا۔ ان دونوں قحطوں کی قریب قریب ایک سی حالت تھی۔ دونوں سخت تھے۔ اور تمام ملک میں پھیلے۔ گزشتہ پنج سالہ کے آخر میں جو قیمتوں میں تخفیف ہوئی تھی وہ چند روزہ تھی۔

۱۹۰۲ء میں چانول کے سوا اور فصلوں کی حالت کچھ اچھی نہیں رہی۔ ۱۹۰۰ء-۱۹۰۱ء اس وجہ سے قیمت میں بھی کوئی نمایاں تخفیف نہ ہو سکی لیکن بعد کے دو سال خصوصاً ۱۹۰۱ء میں فصلیں خوب ہوئیں اور خاص کر گہیوں بہت پیدا ہوا غلوں کی قیمتیں بھی اتر گئیں۔ مگر ۱۹۰۵ء میں وقت پیش آگئی۔ اس سال یہ ہوا کہ شمالی اور مغربی ہندوستان میں تو خشک سالی رہی۔ بنگال میں خوب بارش ہوئی۔ اور سیلاب آئے۔ چنانچہ ۱۹۰۵ء سے قیمتوں میں پھر اضافہ ہونا شروع ہوا۔ خاص کر غلہ گراں ہونے لگا۔

۱۹۰۶ء میں بھی گرائی برقرار رہی۔ کیونکہ گہیوں کے سوا ربیع کی فصلوں کی حالت اچھی نہ تھی۔ اور خریف کی فصلیں کثرت بارش اور سیلاب کی وجہ سے خراب ہو گئیں۔ بالخصوص بنگال میں بہت نقصان ہوا۔ صوبہ متحدہ میں فصلوں کی حالت اچھی تھی۔ لیکن چونکہ ملک کے دوسرے حصوں کی زراعت تباہ حال تھی۔ اس وجہ سے قیمتوں میں کوئی تخفیف نہ ہو سکی۔ اور جب جنوب مغربی برہمنگال سے بھی کام نہ بنا اور بارش نہ ہوئی تو ملک کے بیشتر حصے میں قحط نمودار ہو گیا۔ ۱۹۰۸ء میں گہیوں اور دغنی تھمن کی فصلیں خراب ہو گئیں۔

اول تو بارش ہوئی کم دوسرے بے وقت ہوئی۔ خریف کی فصلیں بھی اچھی نہ ہوئیں۔
۱۹۰۷ء میں جب شمالی ہند میں فصلیں ماری گئیں تو گرائی اور بھی بڑھ گئی۔
۱۹۰۹ء میں گیہوں کی فصل گزشتہ سال سے کسی قدر اچھی رہی۔ اور بنگال و برما
میں چانول کی ایسی فصل ہوئی کہ لوگ حیرت کرتے تھے۔ نتیجہ یہ ہوا کہ ۱۹۰۹ء
میں عام طور پر قیمتیں اتر گئیں۔ مہارٹ کی بارش بروقت ہونے سے ۱۹۱۰ء میں
ربیع کی فصلیں اچھی پیدا ہوئیں۔ اس سال بارش خوب ہوئی اور زراعت بھی
اچھی رہی۔ قیمتیں اترتی شروع ہوئیں۔ لیکن چانول کی قیمت بالخصوص برما
میں وہی رہی جو اس سے پہلے سال تھی۔ وجہ یہ ہوئی کہ چین کی مانگ شروع
ہو گئی اور وہاں کے لیے چانول بہ کثرت برآمد ہونے لگا۔

۱۲-۱۹۱۱ء

۱۹۱۱ء میں فی اہلہ ربیع کی فصلیں اچھی رہیں۔ گرچہ شمالی اور مغربی
ہندوستان میں فصلوں کو کبر سے نقصان پہنچا۔ قیمتوں میں تخفیف ہوتی رہی۔
لیکن اس سال بارش اچھی نہ ہوئی بالخصوص شمالی اور مغربی ہندوستان میں خریف
کی فصلوں کو خشک سالی سے نقصان پہنچا۔ چانول کی قیمت اول تو یوں ہی
بڑھتی شروع ہوئی۔ باہر کی مانگ اور برآمد سے اس میں دو چندانہ ہو گیا۔
۱۹۱۲ء میں مغربی اور شمالی ہندوستان کی فصلیں خشک سالی سے پھر خراب
ہو گئیں۔ قیمتیں بڑھتی شروع ہوئیں۔ اور گرچہ اس سال فی اہلہ برشگال کی
حالت کچھ خراب نہ تھی تاہم کثرت برآمد کی بدولت چانول کی قیمت برابر
بڑھی رہی۔

چھٹا ضمیمہ اسباب گرائی

قیمتوں کے متعلق مسئلہ ۱۹۱۴ء میں جو تحقیق ہوئی اس کا خلاصہ

اگرچہ پورے طور پر یہ تعین نہیں ہو سکتا کہ جن جن اسباب کی وجہ سے آج کل ہندوستان میں قیمتیں بڑھی ہوئی ہیں ان میں سے ہر ایک کو موجودہ گرائی میں کس وجہ دخل ہے۔ اور ہر ایک کا کس قدر جداگانہ اثر پڑ رہا ہے۔ تاہم ان کی اہمیت کے لحاظ سے اسباب کو ترتیب دینا ضرور ہے۔ یوں تو دنیا کے تمام بڑے بڑے ملکوں میں قیمتیں بڑھ رہی ہیں۔ لیکن ہمارے ہاں جب قدر قیمتوں میں اضافہ ہوا اس کی مثال دوسرے ملکوں میں نظر نہیں آتی۔ اسباب گرائی کی دو قسمیں سمجھنی چاہئیں۔ ایک تو وہ اسباب جو ہندوستان کے واسطے مخصوص ہوں اور جن کا اثر یہیں تک محدود ہو۔ دوسرے وہ اسباب جن کا اثر تمام دنیا پر پڑ رہا ہو اور عالمگیر ہو۔ ایک اور لحاظ سے بھی اسباب کی دو قسمیں ہو سکتی ہیں یعنی کچھ تو وہ جو چند روزہ اور عارضی ہوں۔ اور کچھ وہ جن کا شروع سے اب تک گرائی سے تعلق چلا آ رہا ہو۔ جو اسباب ہندوستان کے واسطے مخصوص ہیں ان میں سے خاص خاص

یہ ہیں :-

برما کے علاوہ کل ملک میں مقابلہ سامان خوراک کی پیداوار گھٹ گئی ہے داخلی اور خارجی ذرائع آمد و رفت میں ترقی ہونے سے مصارف نقل و حمل میں بہت تخفیف ہو گئی۔ جس کی وجہ سے سامان خوراک کی برآمد بڑھ گئی اور اضافہ آبادی کی وجہ سے خود ملک میں اس کی طلب زیادہ ہو گئی۔ زر کی کثرت اور بنک کا قیام بھی گرائی کا ایک خاص باعث ہے۔ اب ان اسباب کو لیجیے جن کا اثر تمام دنیا میں پھیلا ہوا ہے۔ سو لکھ کی پیداوار میں اضافہ۔ اعتبار کی ترقی۔ تباہ کن لڑائیاں جن کا ایک عرصے سے سلسلہ بندھا ہوا ہے۔ اور نیز یہ کہ دو تہند تو میں فوج اور جنگی میٹروں کی تیاری میں بہت کچھ محنت اور اصل لگا رہی ہیں

جب سے ہندوستان کی چیزوں کی دوسرے ملکوں میں مانگ بڑھی انکی قیمتوں میں بھی بہت اضافہ ہو گیا۔ تجارت بین الاقوام میں ہندوستان کی حالت درست ہونے سے قیمتوں پر قدرۃ بہت گہرا اثر پڑا۔ سر ڈیوڈ باربراہی نئی کتاب موسومہ معیار قدر میں تحریر فرماتے ہیں کہ گزشتہ پندرہ سال کے اندر ہندوستان کو تجارت بین الاقوام میں بہت ترقی حاصل ہوئی۔ اس ترقی کی بدولت جو ہندوستانی مبادلات کی شرح بڑھی تو سونے کی درآمد میں معقول اضافہ ہوا۔ اور سرکار ہند کو بھی روپیہ کی مقدار بڑھانی پڑی۔ اس صورت میں ہمیشہ قیمتیں اور اجرت خود بخود بڑھ جاتی ہیں۔

خاص ہندوستان کے اندر سامان خوراک کی پیداوار میں کمی ہونے کی وجہ سے قیمتوں میں بہت اضافہ ہوا۔ قلت پیداوار سے اکثر یہ مراد ہوتی ہے کہ طلب رسد سے بہت بڑھی رہی یا یوں کہیے کہ رسد طلب کے مقابل بہت کم رہی۔ جب سے دوسرے ملکوں میں ہندوستان کی روٹی۔ جوٹ اور دوسری تجارتی چیزوں کی مانگ بڑھی۔ یہی چیزیں زیادہ کاشت ہونے لگیں۔ اور غلے جو خوراک میں کام آتے ہیں کا غنکاروں کے دل سے اتر گئے اور ان کی کاشت میں کافی ترقی نہیں ہوئی۔ گرائی کا جو دور ہمارے زیر تحقیق ہے اس میں بارش ہوئی بھی کم اور بے وقت ہوئی۔ قلت پیداوار کا ایک باعث یہ بھی ہوا۔ یہ صورت ۱۸۹۶ء تا ۱۹۰۰ء ۱۸۹۹ء تا ۱۹۰۰ء ۱۹۰۰ء تا ۱۹۰۱ء میں خاص طور پر پیش آئی۔ باقی سالوں میں بھی اس کا تصور بہت ظہور ہوتا رہا۔ سال بسال خشک سالی اور فصلیں تباہ ہونے سے جو نقصان پہنچتا رہا اس کے مجموعی اثر کا پورا اندازہ نہیں کیا گیا۔ برما کے سوا باقی ہندوستان میں غلے کی پیداوار کی جو رفتار رہی اس کے اعداد و شمار کو بالتفصیل مطالعہ کرنے سے واضح ہوتا ہے کہ آبادی کی ترقی کو پیش نظر رکھتے ہوئے پیداوار میں اتنا اضافہ نہیں ہوا جس قدر کہ ہونا چاہیے تھا۔ برمانے البتہ اس قلت پیداوار کی کچھ تلافی کر دی وہاں چانول کی کاشت بہت پھیل گئی ہے۔ اور اسی توسیع کی بہت گنجائش باقی ہے۔ سب سے پہلے میں جب غلط پھیلا تو چانول کی ایک معقول بڑی مقدار برما

سے جکال اور در اس پہنچی۔ یورپ اور مشرق بعید کو اس کی برآمد کو دیکھی۔ اس طرح بڑے وقت میں برا آڑے آگیا۔

بعض طبقوں میں مرفہ الحالی خاص طور پر بڑھی ہوئی نظر آتی ہے۔ بالخصوص جو لوگ جوٹ، روئی، روغنی تخم، اور گیہوں کی کاغذ کرتے ہیں خوش حال ہو گئے ہیں، ان لوگوں کی استطاعت خرید بڑھ جانے سے تمام ضروریات کے صرف میں اضافہ ہو گیا ہے۔ مغربی طرز پر صنعت اور تجارت کے کرتی کرنے سے شہروں اور دوسرے صنعتی مرکزوں کی آبادی میں بسرعت اضافہ ہو رہا ہے۔ اس تبدیلی کا نتیجہ یہ ہے کہ آبادی کا ایک بڑا حصہ ادنیٰ قسم کے بجائے اچھے قسم کا خورد و نوش کرتا ہے ملک میں تقریباً کل طبقوں کے رہنے سہنے کا طرز بہت بدل گیا ہے۔ نہ صرف نعمات کا دواج بڑھ رہا ہے بلکہ خوراک کی عمدگی پر بھی زیادہ نظر ہے۔ گوشت، مچھلی، ترکاری، گھی اور دودھ ان چیزوں کا خد و خد بہت بڑھ گیا ہے۔ کبھی کبھی کاشتکار بھی ان چیزوں کی خریداری میں متوطن الحالی لوگوں کے مقابل بن جاتے ہیں۔ حاصل کلام یہ کہ اکثر چیزوں کی طلب میں بہت اضافہ ہو گیا ہے اور نتیجہ یہ کہ قیمتیں چڑھ رہی ہیں۔

خود ہندوستان کے اندر اور نیز ہندوستان اور دیگر ممالک کے درمیان ذرائع آمد و رفت کے ترقی کرنے اور مصارف نقل و حمل میں تخفیف ہونے سے بھی قیمتوں میں اضافہ ہوا ہے۔ گزشتہ ۲۳ سال کے اندر ریلوں کا راستہ دوپہن ہو گیا۔ اور ریل کا مصالح تقریباً ۳۰ فی صدی گھٹ گیا۔ پہلے جو بعض مقامات میں یہ وقت تھی کہ بڑے بڑے بازاروں کو مال نہیں بھیج سکتے تھے اہد منافع سے محروم رہتے تھے۔ ریل بچکنے سے وہ وقت بھی رون ہو گئی۔ تجارتی جہاز اور بھری مار جاری ہونے سے ہندوستان دنیا کی تجارت میں اور بھی زیادہ حصہ لینے لگا۔ اب حالت یہ ہے کہ ہندوستانی ہندوستان میں قیمتیں دوسرے ملکوں کی قیمتوں سے وابستہ رہتی ہیں۔ اور آمد و رفت کے ممالک کی قیمتیں ہندوستان میں اس سطح پر چھیری رہتی ہیں۔ پہلے قیمتوں میں اس درجہ تغلیظ اور ہند میں تھا۔ ۱۹۱۹ء اور ۱۹۲۰ء کے درمیان جو ریلوے منصوبہ

میں تخفیف ہوئی اس کا قیمتوں کے تناسب پر بہت گہرا اثر پڑا نہ صرف ہندوستان کے مختلف حصوں میں بلکہ ان بازاروں میں بھی جو کہ بیرونی ممالک اور ہندوستان کے مابین قائم ہیں۔ حال میں ہندوستان اور دوسرے ممالک کے بازاروں میں جو باہمی تعلق بڑھ گیا ہے کہ ایک بازار کی قیمتوں کا دوسرے بازاروں کی قیمتوں پر قوی اثر پڑتا ہے۔ اس کا نتیجہ یہ ہے کہ خارجی اسباب کا بمقابلہ سابق اب یہاں کی قیمتوں پر زیادہ زیادہ اثر پڑنے لگا ہے۔ اگر لوہا یا امریکہ میں گینہوں، چالوں، روئی، روغنی، تخم کی کمی واقع ہوتی ہے تو اس کا اثر فوراً ہندوستان میں نمودار ہو جاتا ہے۔ اور نہ صرف بندرگاہوں میں بلکہ اندرون ملک ان چیزوں کی قیمتیں عالمگیر بازاروں کی قیمتوں کی پیروی کرتی ہیں۔ البتہ لوگ اس بات کو محسوس کم کرتے ہیں۔ اندرون ملک کے بازاروں میں اور نیز ہندوستان اور دیگر ممالک کے بازاروں میں جو اس درجہ باہمی گیرنگی پیدا ہو گئی ہے اس کا نتیجہ یہ ہے کہ نہ تو قیمت اس قدر اتر سکتی ہے اور نہ چڑھ سکتی ہے جس قدر کہ دوسری حالت میں ممکن تھا اگر یہ بات نہ ہوتی تو ہر بازار میں جدا جدا قیمتیں کچھ کم اور کچھ بیش ہو سکتیں اور بہت سی قیمتیں۔

ہندوستان میں مشترک سرمایہ دار بنکوں کا اصل اور محفوظ ذخیرہ دس سال کے اندر ۱۹۱۱ء تک بقدر ۵۶ فی صدی بڑھ گیا۔ ان میں پریسیڈنسی بنک بھی شامل ہیں۔ ذاتی امانتیں یعنی وہ رقمیں جو لوگوں نے بنکوں میں جمع کر دیں اور جو کاروبار میں کام آئیں۔ ۱۹۰۷ء سے ۱۹۱۱ء تک ان کا اوسط ۲۲ کروڑ رہا۔ اور ۱۹۱۱ء میں ان کی مقدار ۸۵ کروڑ ہو گئی۔ تینوں پریسیڈنسی شہروں یعنی کلکتہ، بمبئی اور مدراس میں ۱۹۰۷ء میں بقدر ایک ارب ۳۸ کروڑ روپیہ ہنڈیاں سکریں۔ اور ۱۹۱۱ء میں ایسی ہنڈیوں کی رقم پانچ ارب ۷۷ کروڑ روپیہ تھی۔ اس طرح ہر جزیرے میں اضافہ ہوا بنکوں کا کاروبار پھیلا اور اعتبار نے ترقی پائی تو کاروبار میں لوگوں کے ذرائع وسیع ہو گئے اور اس کے ساتھ ہی عام طور پر چیزوں کی مانگ بڑھی قیمتیں اس قدر بڑھ گئیں کہ بحالت

دیگر غالباً اس قدر اضافہ ممکن نہ ہوتا۔
اعتبار کی ترقی کچھ ہندوستان تک محدود نہیں بلکہ تمام دنیا میں پھیل رہی ہے۔
اور قیمتوں کے عالمگیر اضافہ کا یہ سب سے بڑا سبب ہے۔ اس سے نقل بیان
ہو چکا ہے کہ سونے کی رسید میں اس قدر اضافہ ہو گیا ہے کہ کسی زمانہ میں اس کی نظیر
ہمیں مل سکتی۔ ایک تو سونے کی افراط دوسرے اعتبار کی توسیع یعنی یہ کہ طرح طرح
کی ضمانت پر بنک روپیہ چلانے لگے۔ ان دو صورتوں سے اعتبار میں بہت
نمایاں ترقی ہو گئی۔

۹۹ء سے جو تباہ کن لڑائیوں کا سلسلہ بندھا ہے تو اب تک ختم نہیں ہوا
جنگی نیاریوں کی بدولت بھی گرانی پھیل رہی ہے۔ اصل اور محنت غیر پیدا آور
کاموں میں صرف ہو رہی ہے۔ فوجوں اور جنگی بیڑوں کی ضرورت سے بہت سی
چیزوں کی مانگ بڑھی رہتی ہے۔ اس طرح گرانی اور ترقی کرتی ہے۔
موجودہ گرانی کے یہی خاص اسباب مانے جاتے ہیں جو اوپر بیان ہوئے
ان کے اثر کا جدا جدا تخمینہ کرنا محال ہے۔ کیونکہ اثرات ملے جلے رہتے ہیں۔ اور
اسباب آپس میں ایک دوسرے پر بھی اثر ڈالتے ہیں۔ تاہم بعض اسباب مقابلہ
زیادہ اہم ہیں۔ مثلاً ذرائع آمد و رفت کی ترقی اور مصارف نقل و حمل کی تخفیف
ہونا معیار زندگی اعلیٰ ہو جانے سے چیزوں کی طلب میں اضافہ ہونا۔ سونے کی
رسد اور اعتبار کا رواج بڑھنے سے بنک کے کاروبار کا عروج اور اعتبار کی عرقی ہونا۔
ٹرنسوال میں سونا بکثرت دستیاب ہو رہا ہے اور اس کے صاف کرنے کا بھی بہت
اچھا طریقہ معلوم ہو گیا ہے گرانی کے کچھ اسباب اور بھی ہیں جن کا اوپر ذکر نہیں آیا
مثلاً بہت کچھ اصل اور محنت کاریوں کی توسیع اور ترقی میں یا پس ماندہ ممالک کے ترقی یافتہ
حصوں کے صاف اور آباد کرنے میں صرف ہوتا ان کاموں کے فوائد تو کچھ عرصہ
بعد ظاہر ہونگے لیکن ان کی بدولت چیزوں کے صرف میں ابھی سے بہت اضافہ
ہو گیا۔ اور سدا دار اس کا ساتھ نہ دے سکا۔ لامحالہ قیمتیں بڑھ گئیں۔

ساتوان ضمیمہ

اضافہ اجرت

حال میں یہ تجویز قرار پائی کہ ملک کے مختلف صوبوں میں اجرت کے متعلق پنجسالہ اعداد و شمار جمع ہوا کریں۔ چنانچہ ۱۹۱۱ء میں جو شمار ہوا اس کے نتائج شایع ہو چکے ہیں۔ کبھی کبھی جو اس سے قبل بھی شمار ہوا تھا۔ اس کے نتائج کا حال کے نتائج سے مقابلہ کرتے ہیں تو بہت سبق آموز باتیں معلوم ہوتی ہیں۔ جدید نتائج کو بہت صحیح اور مستند سمجھتے ہیں۔ جیسے بھی ہوں ذیل میں درج ہیں۔

بنگال۔ ۱۹۱۱ء میں ایک ابتدائی اور بعد ۱۹۱۱ء میں ایک باقاعدہ شمار ہوا۔ لیکن چونکہ ۱۹۱۱ء میں قحط کی وجہ سے حالت بہت غیر معمولی ہو رہی تھی۔ اس لئے ان دونوں شماروں کے نتائج کا مقابلہ ٹھیک نہیں ہو سکتا۔ کھیتی باڑی کے غیر مہارت یافتہ مزدور کی معمولی روزانہ اجرت کم سے کم دو آنہ تھی۔ جیسے کہ چھوٹے ناگپور میں اور زیادہ سے زیادہ ۴ آنہ جیسے کہ برودان اور پریسیڈنسی کے علاقوں میں قصباتی غیر مہارت یافتہ مزدور کی اجرت ڈھائی آنہ سے لے کر ۵ آنہ تک تھی مہارت یافتہ مزدوروں کی اجرت کے اس قدر مارج ہیں کہ ان کے متعلق کوئی عام مقدار بیان نہیں ہو سکتی۔ مہاروں کو ۴-۸ آنہ روز ملتے ہیں اور سکلتے میں ۱۱ آنہ تک مل جاتے ہیں سکلتے میں دوبارہ۔ برصغیر کی روزانہ اجرت سواروپہ تک رہتی ہے۔

مشرقی بنگال و آسام۔ مشرقی بنگال میں زراعتی مزدور کو روزانہ اجرت اوسطاً ڈھائی آنہ کے میں چھ آنے سے لے کر چٹاگانگ کے پہاڑی علاقوں میں ۱۱ آنہ تک ملتی ہے۔ صرف موسمی تو من کی بدولت اجرت ۱۱ آنہ تک بڑھ جاتی۔ اس لئے بہ مقدار زیادہ دیرپا نہیں ہوتی۔ آسام میں اجرت کا اوسط ۵ اور ۸ آنے کے درمیان رہتا ہے۔

صوبہ متحدہ۔ اول ۱۹۱۱ء اور ۱۹۱۲ء کے بعد ۱۹۱۱ء میں شمار ہوئی۔

زراعتی غیر مہارت یافتہ مزدوروں کی اجرت مغربی اضلاع میں زیادہ بڑھی اور مشرقی میں کم اور ہندیکسٹنڈ میں کوئی فرق نہیں پڑا۔ روزانہ اجرت مشرقی حصے میں ڈیڑھ آنے سے لیکر پانچویں حصوں میں ۴ آنے تک رہی۔ فصل خریف خراب ہو جانے کی وجہ سے اجرت کی یہ شرح معمول سے کم تھی۔ قصبوں اور شہروں میں غیر مہارت یافتہ مزدوروں کی روزانہ اجرت ۳ آنے سے ۶ آنے تک اور مہارت یافتہ کی ۶ آنے سے ڈیڑھ روپیہ تک تھی۔ قصبائی مزدوروں کی اجرت میں ہر جگہ اضافہ ہو رہا ہے۔

پنجاب۔ ۱۹۰۹ء میں ایک ابتدائی اور ۱۹۱۲ء میں باقاعدہ شمار ہوا اس دوران میں تقریباً ہر ضلع کے اندر دیہاتی مزدوروں کی اجرت بڑھ گئی۔ ایک گڑگاؤں میں ۲ آنے روزانہ کی قدیم شرح برقرار رہی۔ دوسرے مقامات میں ۴ آنے سے لے کر ۸ آنے تک شرح مروج ہے۔ مقابلہ صوبہ مشرقی میں شرح اجرت سب سے کم ہے۔

شمال مغربی سرحدی صوبہ۔ پنجاب کے قریب ترین اضلاع کے مقابل شرح اجرت یہاں زیادہ ہے۔ غالباً زراعت کی ترقی اور توسیع کی وجہ سے مزدوروں کی مانگ زیادہ رہتی ہے۔

صوبہ متوسط۔ ۱۹۱۲ء تا ۱۹۱۳ء کے متعلق اعداد شمار قابل اطمینان لگے ہیں۔ ان سے معلوم ہوا کہ دیہات اور قصبات میں شرح اجرت بتدریج برابر بڑھ رہی ہے۔ دیہاتی مزدوروں کی اجرت چھتیس گڑھ میں ۴ آنے سے لے کر بلار اور ناپکوری میں ۴ آنے تک رہتی ہے۔ آبپاشی اور ریل کے کاموں اور زرعت کی ترقی کی بدولت اجرت میں یہ اضافہ ہو رہا ہے۔ لیکن ۱۹۱۱ء سے جو قیمتیں بڑھنی شروع ہوئیں تو اس اضافے پر مخالف اثر پڑا یعنی اجرت صحیحہ میں اس قدر اضافہ نہ ہو سکا جس قدر کہ اجرت متعارف میں نظر آتا تھا۔

برما۔ مغربی برما بہت سرعت سے ترقی کر رہا ہے۔ وہاں زراعتی مزدور کی اجرت روپے روز تک بڑھی ہوئی ہے البتہ اراکین کے قرب و جوار اور شمالی برما میں یہ کیفیت نہیں۔ وہاں مزدوروں کا رکھنا دشوار ہے۔ یہ حصہ پس ماندہ

حالت میں ہے تاہم ہندوستان کے مقابل پھر بھی یہاں اچھی اجرت ملتی ہے یعنی کم سے کم چار آنے یہاں روزانہ اجرت کا رواج کم ہے موموں کے حساب سے مزدوروں کو اجرت دی جاتی ہے۔ صرف زراعت کے چھوٹے چھوٹے کاموں میں اجرت روزانہ مل جاتی ہے۔ یہاں کھیتوں میں زیادہ تر عورتیں کام کرتی ہیں۔ مدراس - ۱۹۰۸ء میں سال کے درمیان عام طور پر اجرت میں اضافہ ہوا۔ دیہات میں غیر مہارت یافتہ مزدور کی روزانہ اجرت کم سے کم ڈیڑھ آنے سے ۱۲ آنے تک رہتی ہے۔ اور زیادہ سے زیادہ چار آنے سے آٹھ آنے تک دکن کے مقابل جنوب میں شرح بڑھتی رہتی ہے۔ علاقہ سرائے میں قیمتوں کے ساتھ شرح اجرت بھی بڑھ گئی۔

ممبئی - علاقہ میں صرف ایک مرتبہ شمار ہوئی۔ طاعون کی وجہ سے مزدوروں کی تعداد گھٹ گئی وہاں بڑے بڑے کارخانے جاری ہیں۔ بحری گھاٹ اور ریل کی تعمیر میں توسیع ہوتی رہتی ہے۔ ناٹا صاحب کا بہت عظیم الشان کارخانہ چل رہا ہے ان ترقیوں کا زراعتی مزدور کی اجرت پر مفید اثر پڑ رہا ہے۔ شرح اجرت بالعموم آٹھ روز ہے۔ جہاں وحشی قومیں باد ہیں وہاں کم سے کم ہندو میں شرح اجرت مقابلہ بڑھ رہی ہے۔

خاص خاص صنعتوں کی اجرت کا اوسط ۱۹۱۳ء

سوتی پارچہ	۵۰۰	مانانہ
اولی پارچہ	۴۰۰	مانانہ
کاغذ	۳۰۰	مانانہ
چاول	۲۰۰	مانانہ
مشرب	۱۰۰	مانانہ
چار	۵۰	مانانہ
جوٹ	۳۰	مانانہ
کوکلی کان	۲۰	مانانہ

آٹھواں ضمیمہ

اوسط اجرت ماہوار روپے کے حساب سے

۱۹۰۹ء			۱۸۷۳ء			
سماں برقی ہا	خدا شکار	زراعتی مزدور	سماں برقی ہا	خدا شکار	زراعتی مزدور	
۳۳۳ تا ۴۵۴	۱۳۳ تا ۲۵۴	۱۵۳ تا ۲۷۴	۱۳۳ تا ۲۵۴	۱۳۳ تا ۲۵۴	۱۳۳ تا ۲۵۴	برما
۴۵۴ تا ۵۷۵	۲۵۴ تا ۳۷۵	۲۷۴ تا ۳۹۵	۲۵۴ تا ۳۷۵	۲۵۴ تا ۳۷۵	۲۵۴ تا ۳۷۵	آسام
۵۷۵ تا ۶۹۶	۳۷۵ تا ۴۹۶	۳۹۵ تا ۵۱۶	۳۷۵ تا ۴۹۶	۳۷۵ تا ۴۹۶	۳۷۵ تا ۴۹۶	بنگلہ
۶۹۶ تا ۸۱۷	۴۹۶ تا ۶۱۷	۵۱۶ تا ۶۳۷	۴۹۶ تا ۶۱۷	۴۹۶ تا ۶۱۷	۴۹۶ تا ۶۱۷	صوبہ متحدہ
—	—	—	۹۱۵	۳۵۴	۳۵۸	اودھ
—	—	—	۷۵۴	۳۵۵	۳۵۵	راچپوتانہ
۱ تا ۲۱	۷ تا ۲۷	۲۵ تا ۴۵	۱۲ تا ۲۲	۵ تا ۱۵	۵	متوسط ہند
۱۹ تا ۲۹	۲۵ تا ۳۵	۷۵	۱۲ تا ۲۲	۷ تا ۱۷	۵ تا ۱۵	پنجاب سرحدی صوبہ
۲۵	۷۵	۱۰۵	۱۲ تا ۲۲	۷ تا ۱۷	۵ تا ۱۵	سندھ
۳ تا ۲۳	۱۲ تا ۲۲	۱۲ تا ۲۲	۲۵ تا ۳۵	۱۰ تا ۲۰	۱۲ تا ۲۲	بھٹی
۲۳ تا ۳۳	۹	۹	۳۳ تا ۴۳	۸ تا ۱۸	۷ تا ۱۷	صوبہ متوسط
۳۳ تا ۴۳	۷ تا ۱۷	۵ تا ۱۵	۴۳ تا ۵۳	۵ تا ۱۵	۴ تا ۱۴	برار
۴۳ تا ۵۳	۱۰	۱۰	۵۳ تا ۶۳	۷ تا ۱۷	۵ تا ۱۵	حیدرآباد
۵۳ تا ۶۳	۱۱ تا ۲۱	۱۱ تا ۲۱	۶۳ تا ۷۳	۷ تا ۱۷	۵ تا ۱۵	دراس
۶۳ تا ۷۳	۹	۹	۷۳ تا ۸۳	۷ تا ۱۷	۵ تا ۱۵	میسور
۷۳ تا ۸۳	۱۰ تا ۲۰	۹ تا ۱۹	۸۳ تا ۹۳	۸	۷ تا ۱۷	کوڑک

لوہاں ضمیمہ

مشترک سرمایہ دار کارخانے

۱۹۱۲ء

۱۹۰۰ء

۴۷۷	۴۰۷	بنک و قرض
۱۸۶	۴۳	بیمہ
۲۰	۹	چلارانی
۳۶	۱۸	ریل اور ٹریک
۷۹۹	۲۵۲	تجارت
۷۷	۱۲۹	جاء
۳۱	۱۹	کوٹھیاں
۱۳۴	۳۴	کوئلہ
۸	۷	سونا
۶۵	۱۳	دوسری کانیں
۲۰۵	۱۵۲	روٹی کے کارخانے
۳۵	۲۱	جوٹ کے کارخانے
۱۶	۲۵	لون، ٹیم اور سن کے کارخانے
۱۳۰	۱۱۳	جوٹ اور روٹی کے پریس
۲۹	۱۸	آپا پینے کے برے کارخانے
۲۹	۴	تعمیرات
۲۲	۱۱	شکر
۱۳۰	۶۵	تفرق کاموں کے کارخانے

دسواں ضمیمہ

بنکوں کے اصل میں اضافہ

اصل ذخیرہ محفوظ لاکھ روپیہ کے حساب سے			زر امانت لاکھ روپیہ کے حساب سے			نقد قرضیات لاکھ روپیہ کے حساب سے		
۱۹۰۲ء	۱۹۱۳ء	انسان و ضمیمہ	۱۹۰۲ء	۱۹۱۳ء	انسان و ضمیمہ	۱۹۰۲ء	۱۹۱۳ء	انسان و ضمیمہ
۴۱۰	۷۴۸	۲۳	۲۵۱۵	۴۲۳۷	۶۸	۱۰۲۲	۱۵۳۸	۵۰
۳۲۰.۴	۵۶۷۴	۷۷	۱۶۳۲	۳۱۰.۳	۹۰	۴۹۳	۵۸۸	۱۹
۱۳۵۰	۲۶۴	۱۵۱	۱۱۵۱	۲۲۵۹	۹۶	۱۴۴	۴۰۰	۱۷۸
<p>پریسڈنسی بینک مبادلات کے بینک مشترک سرمایہ دار ہندوستانی بینک جن کا اصل ۵ لاکھ سو زیادہ ہے</p>								
۳۹۵۹	۶۷۸۶	۷	۵۲۹۸	۹۵۵۹	۸۱	۱۶۶۰	۲۵۲۶	۵۲
میزان								

بحساب فی صدی نقد کی نسبت زرا امانت کے ساتھ حسب ذیل تھی۔

۱۹۱۳ء

۱۹۰۲ء

۳۶

۴۰

۱۹

۲۹

۱۸

۱۲

پریسڈنسی بینک
مبادلات کے بینک
مشترک سرمایہ دار ہندوستانی بینک
جن کا اصل ۵ لاکھ سے زیادہ ہے۔

گیارہواں ضمیمہ

زرو مالیہ

ہندوستان کے زراذریہ کے متعلق جو شاہی کمیشن مقرر ہوا تھا اسکی رپورٹ کا خلاصہ :-

سہولت حوالہ کی غرض سے ہم اپنے نتائج کا خلاصہ حسب ذیل درج کرتے ہیں -

(۱) روپے کی قدر مبادلہ کو ایک مستحکم بنیاد پر قائم کرنا ہندوستان کے واسطے بہت اہم اور ضروری ہے - (دفعہ ۸)

(۲) روپے کی قدر مبادلہ قائم رکھنے کے واسطے جو انتظام کیا گیا ہے وہ پورے

طور پر ۱۸۹۸ء کے کمیشن کی سفارش کے مطابق نہیں ہے - البتہ وہ ایک

تممہ کی حیثیت رکھتا ہے - اور ایسا ہی ہونا ضروری اور مناسب حال بھی تھا -

(دفعہ ۷ و ۴ تا ۴۶)

(۳) حال کا انتظام ۱۸۹۸ء کے نازک زمانے میں بہت کارآمد ثابت ہوا -

اب تک وہی ایک ایسا وقت آیا جبکہ اس انتظام کے استحکام کا سخت

امتحان ہوا - (دفعہ ۳۸ - ۴۹)

(۴) اب وقت آگیا ہے کہ ہندوستان کے طریقہ زر کے انتہائی مقصد پرانہ

غور کریں - ۱۸۹۸ء کے کمیشن کا تو یہ عقیدہ تھا کہ ہندوستان میں طلا کا

معیار قدر قائم رکھنے کے واسطے طلائی زر کا اجرا ضروری ہے - لیکن

گزشتہ ۱۵ سال کے تجربہ سے ثابت ہوا کہ طلائی زر کے بغیر بھی یہاں

طلائی معیار برقرار رکھا جاسکتا ہے (دفعہ ۷۴ و ۵۰)

(۵) اندرون ملک طلائی زر استعمال کرنا ہندوستان کے حق میں کچھ مفید نہ ہوگا

(۶) ہندوستان میں نہ طلائی زر کی کوئی خواہش اور نہ ضرورت یہاں کے

واسطے روپہ اور نوٹ ہی خوب موزوں ہیں (دفعہ ۵۵ و ۷۶)

(۷) یوں تو طلائی زر کی ہمسال کھولنے کی ہندوستان میں کوئی ضرورت نہیں -

لیکن اگر ہندوستانی لوگ دل سے اس کے خواہشمند ہوں اور ساتھ ہی

سرکار ہند اس کے مصارف برواغت کرنے پر آمادہ ہو تو کیا ہندوستانی

اور کیا شاہی حیثیت سے اس کے کھولنے میں کوئی مصائقہ نہیں معلوم ہوتا
البتہ یہ ضرور ہے کہ جو سک ڈھلے وہ ساڈرن اور نصف ساڈرن ہی ہو
درحقیقت یہ ایک ایسا معاملہ ہے کہ ہندوستانیوں کی خوشی کا اس میں سب
سے زیادہ لحاظ کرنا چاہیئے۔ (دفعہ ۶۹ تا ۷۳)

(۸) اگر طلائی زر کی ٹکسال نہ کھولی جائے تو بمبئی کی ٹکسال میں زر کے مبادلے میں
صاف کیا ہوا سونا لینے کا انتظام ہونا چاہیئے (دفعہ ۷۳)

(۹) لوگ جس قسم کا زر چاہیں خواہ روپیہ نوٹ یا طلائی سرکار اسی کا انتظام کرے
البتہ نوٹ کا رواج بڑھانا مفید ہوگا۔ (دفعہ ۷۶)

(۱۰) خاص بات یہ ہے کہ داخلی زر کو مبادلات خارجہ میں سنبھالنے کے واسطے
محفوظ ذخیرہ طلائی کی ایک معقول مقدار موجود رہنی چاہیئے (دفعہ ۷۶)

(۱۱) سروسٹ ذخیرہ معیار طلائی کی کوئی انتہائی مقدار مقرر نہیں ہونی چاہیئے
(دفعہ ۸۶)

(۱۲) روپیہ ڈھانے کا منافع سروسٹ بہ تمام وکمال ذخیرہ معیار طلائی میں
جمع ہونا چاہیئے۔ (دفعہ ۸۹)

(۱۳) ذخیرہ معیار طلائی کا بیشتر حصہ بشکل طلا محفوظ رہنا چاہیئے۔ ذخیرہ معیار طلائی
اور ذخیرہ زر کا غذی کی اشاعت کے مبادلے سے باآسانی ایک کروڑ پونڈ دستیاب
ہو سکتے ہیں۔ جوں جوں موقع ملے اس مقدار کو بڑھا کر ڈیڑھ کروڑ کر دینا چاہیئے۔
اور اس کے بعد سے ذمہ دار حکام یہ کوشش کریں کہ کل ذخیرے کا نصف بشکل طلا
موجود رہے۔ (دفعہ ۹۳ تا ۱۰۰)

(۱۴) ذخیرہ معیار طلائی کی جو ایک شاخ ہندوستان میں قائم ہے اور جس میں
روپیہ جمع رہتا ہے تو روپینی چاہیئے۔ طلا کے مبادلے میں کل روپیہ ذخیرہ زر
کا غذی کے حوالے کر دینا چاہیئے (دفعہ ۹۸)

(۱۵) ذخیرہ معیار طلائی جمع رکھنے کے واسطے لندن ہی سب سے بہتر اور موزوں
مقام ہے۔ (دفعہ ۹۰ و ۱۰۰)

(۱۶) سرکار اس بات کا ذمہ لے کہ جب ضرورت ہو ہندوستان میں لندن کے

واسطے ایک سٹلنگ ۳ $\frac{۲۹}{۳۳}$ پنس فی روپے کے حساب سے بل یا ہندیاں فروخت کرے۔

(۱۷) ہندوستان میں زر کاغذی کے طریق کو زیادہ سہل کر دینا چاہیے نوٹوں کے محفوظ ذخیرے کا امانتی حصہ یعنی وہ حصہ جس سے ہندوستانی اور برطانوی سرکار کے تمسکات خریدے جاسکیں۔ ۱۴ کروڑ روپے سے بڑھا کر ۲۰ کروڑ کر دینا چاہیے اور آئندہ کے واسطے اس کی انتہائی مقدار مقرر کر دی جائے۔ سرکاری خزانوں میں جس قدر نوٹ ہوں وہ اور بقدر نوٹ جاری ہوں ان کا ایک تہائی حصہ۔ اس حد تک امانتی حصہ رکھا جائے اس مقدار کے اندر سرکار کو مجاز ہونا چاہیے کہ دوا می سرکاری تمسکات خریدنے کے بجائے تو عارضی کاموں اور میعاد می قرضوں میں امانتی حصہ لگائے (دفعہ ۱۱۲-۱۱۳)

(۱۸) ہماری رائے میں پانسو روپے کے نوٹ کو بھی سو روپے والے نوٹ کی طرح عام بنا دینا چاہیے یعنی یہ کہ بلا لحاظ حلقہ اجرا کے ہر کہیں ہر کلا خردہ مل سکے۔ نوٹ بھنانے میں جہاں تک ہو سکے سہولت رہنی چاہیے (دفعہ ۱۱۵)

(۱۹) چند سال سے ہندوستان اور لندن میں مجموعی فاصلات کی مقدار معمول سے بڑھی رہتی ہے۔ اس کی خاص وجہ کچھ تو اتفاقی اسباب ہیں اور کچھ ہندوستان کی غیر معمولی مرفہ المحالی (دفعہ ۱۲۵-۱۲۶)

(۲۰) ہندوستان کا بجٹ یا موازنہ تیار کرنے میں احتیاط بجا اور درست ہے۔ لیکن چند سال سے احتیاط حد سے بڑھی نظر آتی ہے۔ (دفعہ ۱۲۶-۱۲۸)

(۲۱) اگر مالی سال کی ابتدا یکم اپریل کی بجائے یکم نومبر یا یکم جنوری سے شمار ہو تو غالباً سرکار ہند زیادہ صحت کے ساتھ سالانہ بجٹ تیار کر سکے گی۔ اس تبدیلی سے ایک فائدہ یہ بھی ہوگا کہ صاحب وزیر ہند کو جس قدر لندن میں قرض لینا ہو گا وہ اس کو اپنی ضروریات کے مطابق زیادہ تحقیق طور پر معین کر سکیں گے۔ چنانچہ ہم اس تجویز کی سفارش کرتے ہیں۔

(دفعہ ۱۲۸ - ۱۹۰)

(۲۲) فاضلات محاصل لندن کو منتقل کر دیتے ہیں تاکہ جدید قرضہ نہ لینا پڑے یا مصارف کے واسطے جو قرض لیا گیا ہو اس میں سے کچھ ادا کر دیا جائے یہ طریق تجربے سے ہندوستان کے حق میں سفید ثابت ہوا ہے۔ صاحب وزیر ہند کے پاس وقتاً فوقتاً جو فاضلات جمع ہوتے رہے ان سے انھوں نے بہت اچھا کام لیا۔ یا تو اس سے خرچ چلایا یا قرضہ ادا کر کر دیا۔ (دفعہ ۱۳۰، ۱۳۱، ۱۳۲ و ۱۴۹)

(۲۳) لیکن سرکار ہند کے قرضے کے متعلق ہم جو کچھ تجویز پیش کرتے ہیں اس کے بموجب یہ ضرور ہے کہ جن مواقع پر فاضلات لندن کو منتقل کئے جاتے ہیں ان پر از سر نو غور کیا جائے۔ اگرچہ مقدار سے کوئی جمعش نہ ہوگی۔ (دفعہ ۱۳۳)

(۲۴) سرکار ہند کا جداگانہ خزانوں کا طریق کچھ اچھا نہیں ہے وقتاً فوقتاً جو ہندوستان کے بازاروں میں روپے کی کمی پڑتی رہتی ہے یہ بھی بڑی حد تک اسی طریق کا نتیجہ ہے۔

(۲۵) ہماری تجویز یہ ہے کہ سرکار ہند معمولاً اپنی فاضلات میں سے پریسیدنسی بنکوں کو ضمانت پر قرض دیدیا کرے ضروری شرائط سرکار ان بنکوں سے طے کرے۔

(۲۶) یہ سوال کہ فاضلات کو کہاں رکھیں۔ دائرے اور وزیر ہند آپس کے مشورے سے کام چلائیں۔ اگرچہ اس بات کا خاص خیال رکھنا چاہیئے کہ موافق شرح مبادلہ پر ضروری رقم لندن پہنچتی رہے۔ تاہم دیگر امور کا لحاظ کرنا بھی ضرور ہے۔ خصوصاً یہ کہ فاضلات قرض وہی میں لگا دینے سے ہندوستان میں کہاں تک کام آسکتی ہیں۔ (دفعہ ۱۵۹ - ۶۱)

(۲۷) ہماری ان تجاویز پر سرکار عمل کرے تو بتدریج اور احتیاط کے ساتھ کرے۔

(۲۸) ہماری رائے میں یہاں پر مبالغہ روپے کے قرض کی مقدار جہاں تک

ہو سکے بڑھانی چاہیے حال کے چند قرضوں کے اعداد سے مترشح ہوتا ہے کہ اس بارے میں ضرورت سے زیادہ احتیاط کی جاتی ہے۔ روپے کے قرض کے تمسکات پر جو تصدیق ہوتی ہے اس کے قواعد کو سہل بنانا چاہیے۔ اور تمسکات کی نئی قسمیں بھی جاری ہونی چاہئیں۔ اس طرف ہم خاص توجہ دلاتے ہیں۔ (دفعہ ۱۹۷-۶۹)

(۲۹) صاحب وزیر ہند جو کونسل بل یا ہنڈی فروخت کرتے ہیں وہ سہولت تجارت کی خاطر نہیں کرتے بلکہ اس لئے کہ سرکار ہند کے حساب میں جس قدر روپیہ لندن میں خرچ ہو وہ اس طرح سے وصول ہو جاوے۔

(۳۰) یہ سچ ہے کہ کبھی کبھی وزیر ہند نے اپنی ہنڈیاں نہایت ادنیٰ شرح پر فروخت کر ڈالیں۔ حالانکہ لندن میں اس کو روپے کی ضرورت نہ تھی۔ لیکن ہم یہ مناسب نہیں سمجھتے کہ ہنڈیوں کی مقدار یا شرح کے باب میں وزیر ہند کے اختیارات کو کسی طرح محدود کیا جائے البتہ ایک شرط ضروری ہے وہ یہ کہ شرح مبادلہ مقامات طلا کے اندر اندر رہتی چاہیے۔ ہنڈیوں کی مقدار اور ان کی فروخت کا وقت سرکار کی ضرورت کے لحاظ سے ضرور کرنا چاہیے۔ شرح مبادلہ کا لحاظ رکھنا بھی ضرور ہے۔ ہنڈیاں خواہ فاصلات خزانے پر جاری ہوں یا ذخیرہ معیار طلا پر، سب میں یہی اصول رکھنا چاہیے۔ (دفعہ ۱۸۹-۸۵)

(۳۱) وزیر ہند نے جو حال میں قرضے کی تجدید کی ہے اس میں بھی ضرورت سے زیادہ احتیاط کی گئی ہے۔ (دفعہ ۱۹۲)

(۳۲) دفتر وزیر ہند میں فاصلات کی بڑی بڑی رقیں جو لندن کے معتبر لوگوں کو قلیل المدت قرضے پر دی جاتی ہیں۔ یہ طریق یوں تو بہت اچھا ہے۔ لیکن اس بارے میں چند امور توجہ طلب ہیں۔

(الف) قرض کی ميعاد

(ب) معتبر قرض گھروں کا معیار اور طریق انتخاب شائع کرنا مناسب ہے۔

(ج) منظور شدہ تمسکات میں کچھ خرابیاں ہیں خصوصاً یہ کہ ان کی

قسمیں بہت محدود ہیں۔

(۳۳) یہ روایت بے بنیاد معلوم ہوتی ہے کہ ایک مرتبہ جب دفتر وزیر ہند میں خاضعات اس قدر بڑھ گئیں کہ معتبر قرض گیران سب کو نہ لے سکے تو وزیر ہند کی کونسل کے لندن والے اراکین نے وہ مزید رعیت رکھ کر کے ان چند بنکوں میں امانت جمع کر دیں جن سے ان کا خاص تعلق تھا لیکن ہماری رائے میں وزیر ہند لوگوں کو ایسی نکتہ چینی کا کوئی موقع ہی نہ دیں تو اچھا ہے۔ اگرچہ اس کی بنا حسد یا ناواقفیت ہی کیوں نہ ہو۔ (دفعہ ۲۰۳)

(۳۴) ہمارے نزدیک وہ وقت آگیا ہے جبکہ دفتر وزیر ہند اور انگلستان بینک کے باہمی تعلقات پر نظر ثانی ہونی مناسب اور ضروری ہے (دفعہ ۲۰۳)

(۳۵) وزیر ہند کے دلال کو معاوضہ دینے کا جو طریقہ ہے وہ قابلِ توجہ ہے۔ ضرورت ہو تو اس کی نظر ثانی کی جائے (دفعہ ۲۰۴)

(۳۶) ہندوستان اور لندن کے مستقل عملوں نے جس خوبی کے ساتھ مال کے دشوار اور پیچیدہ فرائض انجام دے رہے ہیں۔ ہم اس کی تعریف کرتے ہیں۔ (دفعہ ۷)

(۳۷) ہماری رائے میں کونسل کی مالی کمیٹی برقرار رہنی چاہیے۔ کیونکہ یہ اپنے کام کے واسطے بہت مفید اور موزوں ثابت ہو چکی ہے۔ (دفعہ ۲۰۸)

(۳۸) جہاں تک ہو سکے مال کی کمیٹی میں تین ایسے رکن ہونے چاہئیں۔ جو مالی تجربہ رکھتے ہوں جو ہندوستان کے محکمہ مال۔ ہندوستان کے بینک اور تجارت اور لندن کے بازار کے نمائندے ہوں۔ بہر حال کم سے کم ایک رکن ضرور ایسا ہونا چاہیے۔ جو ہندوستان کے مالکے کا عملی تجربہ رکھتا ہو۔ علاوہ اسے جو کونسل میں کوئی ایسا رکن نہیں تو نتیجہ یہ ہے کہ لندن کے مالی ماہروں کا اثر بہت بڑھا ہوا نظر آتا ہے۔ (دفعہ ۲۱۰)

(۳۹) مجلس وزیر ہند میں جو تبدیلیاں کرنے کی تجویز ہے اور جس پر غور و بحث

ہو رہی ہے۔ کونسل کی مالی کمیٹی برقرار رکھنے کی حالت میں اس تجویز میں کبھی کچھ ترمیم کرنی ضروری ہوگی۔ تاہم خود ہمارا بھی یہی مقصد ہے کہ کام میں آسانی پیدا ہو۔ اور اس کی رفتار بڑھے (دفعہ ۲۱۴)

(۴۰) حال کا یہ طریقہ کہ وزیر ہند کا مددگار نائب معتمد مالی تجربہ رکھنے کی بنا پر اس تمام مالی کام میں جو دفتر وزیر ہند سے متعلق ہے۔ معتمد مال کے ساتھ ذمہ داری میں شریک رہتا ہے۔ چند در چند لحاظ سے مفید ہے۔ چنانچہ آئندہ کے واسطے بھی ہماری رائے ہے کہ اسی طرح نائب معتمد یا مددگار نائب معتمد وہ شخص مقرر ہو جو مالی تجربہ رکھتا ہو یا دو مددگار نائب معتمد مقرر ہوں اور ان میں سے ایک مال میں تجربہ کار ہو (دفعہ ۲۱۶)

(۴۱) سرکاری یا مرکزی بنک قائم کرنے یا نہ کرنے کی بابت ہم کچھ رائے نہیں دے سکتے۔ لیکن ہمارے خیال میں اس معاملے پر جلد اچھی طرح غور ہونا چاہیے۔ بہتر یہ ہوگا کہ ماہرین کی ایک مختصر سی کمیٹی بنادی جائے جو ہندوستان میں اس معاملے کی تحقیقات کرے۔ اور یا تو اس تجویز کو مسترد کر دے یا اس کی تکمیل کے واسطے پوری اسکیم تیار کر کے پیش کرے تاکہ اسی کے مطابق بنک جاری کر دیا جائے۔ (دفعہ ۲۲۱ - ۲۲۲)

بار ہواں ضمیمہ بینکٹن اسٹیم کیٹی ۱۹۲۰ء

ہندوستان کے زر اور مبادلات خارجہ کے متعلق تحقیقات اور نتائج کا خلاصہ۔
۸۷۔ ہم اراکین کیٹی جن نتائج پر پہنچے ہیں ان کا خلاصہ ذیل میں درج کرتے ہیں
(۱) یہ بہت مناسب معلوم ہوتا ہے کہ روپیہ میں پھر ثبات قدر پیدا کی جائے
اور ہندوستان کا نظام زر پھر خود بخود چلنے لگے (پارہ ۲۶)
(۲) روپیہ کے وزن یا اس کے گھرے پن میں تخفیف کرنا۔ (پارہ ۳۸)
۲ یا ۲ روپیہ کا نیا سکہ جاری کرنا جس میں موجودہ روپیہ کے مقابل
چاندی کی نسبت ادنیٰ رکھی جائے (یعنی کھوٹ زیادہ شامل رہے)
(پارہ ۳۹) کھل کا روپیہ جاری کرنا (پارہ ۴۰) یہ سب ایسی تجاویز ہیں
کہ ان کی سفارش نہیں کی جاسکتی۔

اگر نکل کی اٹھنی کو صرف ادھ تک محدود زر قانونی بنانے سے
اس کے رواج میں رکاوٹ پیش آئے تو پھر اس کی حد صد یا صد تک
بڑھانے پر غور کرنا چاہیے (پارہ ۴۰)
(۳) زر کا غدی یعنی نوٹوں کی نقد پذیری پر قرار رکھنا لازم ہے اور ایسی
تجادبز ناقابل لحاظ ہیں جو ہندوستانی زر کا غدی کو غیر نقد پذیری کے
خطرے سے پورے طور پر محفوظ نہیں رکھ سکتی (پارہ ۴۱)
(۴) شرح مبادلہ بڑھنے سے جس حد تک قیمتوں کا اضافہ ہوگا رہا۔ اس حد
تک بحیثیت مجموعی ملک کو ضرر فائدہ پہنچا۔ اور یہ مناسب ہو گا کہ ایک
فائدہ کو جاری رکھنے کی تدبیر کی جائے۔ (پارہ ۵۰)
(۵) شرح مبادلہ اعلیٰ مقرر کی جائے تو اس سے ہندوستان کی تجارت کو
کوئی مستقل نقصان پہنچنے کا احتمال نہیں ہے۔
اگر خلاف توقع تمام دنیا میں قیمتیں بہت جلد گرجائیں اور اگر کچھ

میں مصارف پیدائش گھٹ کر قیمتوں کی تخفیف کا ساتھ نہ دے سکیں
تب البتہ شرح قیمت کے مقابلہ پر اسے نو غور کرنا ضرور ہوگا (پارہ ۵۱)
(۶) شرح مبادلہ اعلیٰ ہونے سے ہندوستان کی صنعتوں کی ترقی میں کوئی
بڑی رکاوٹ پیش نہ آئے گی۔ (پارہ ۵۲)

(۷) شرح مبادلہ اعلیٰ ہونے سے ضمنی طور پر مطالبات وطن کی ادائیگی میں
ہندوستان کو جو فائدہ ہوگا اس کا بھی لحاظ کرنا چاہیئے (پارہ ۵۳)
(۸) شرح مبادلہ کے تغیر میں تاخیر کرنے سے سخت اعتراض پیدا ہوگا اور
سرکاری نگرانی میں توسیع کرنی پڑے گی (پارہ ۵۸)

(۹) زیادہ فائدہ قطعاً اسی میں ہے کہ روپیہ کی شرح مبادلہ طلا کے حوالے
سے قرار دی جائے نہ کہ اسٹرلنگ پونڈ زر کا ہندی کے حوالے سے
(پارہ ۵۶-۷)

(۱۰) معین شرح مبادلہ روپیہ اور طلا میں عہد فی سال کرن کے حساب سے مقرر
ہونی چاہئے۔ بالفاظ دیگر روپیہ ۳۰۰/۱۶ ۱۱ گریں خالص طلا کا ہم قدر
شمار ہونا چاہئے مبادلات خارجہ میں بھی اور اجراءے داخلہ میں بھی۔
(۱۱) اگر قلیل عرصہ سے زیادہ کے واسطے چاندی کا نرخ ۲ شلنگ (طلا)
فی روپیہ کی شرح سے بڑھ جائے نو نوٹوں کی نقد پذیری کو خطرہ
میں ڈالنے کے بجائے کسی اور ترکیب اور تدبیر سے اس حالت کا مقابلہ
کرنا چاہئے مثلاً یہ کہ

(الف) کونسل بل کی فروخت میں تخفیف کر دی جائے۔

(ب) چاندی کی خرید سے احراز کیا جائے۔

(ج) زرنغزی کی طلب کو طلا سے پورا کیا جائے۔ اگر چاندی خریدنا
ناگزیری ہو جائے تو سرکار کو ایسے نرخ پر بھی چاندی خریدنے کے

واسطے آمادہ رہنا چاہئے کہ اس کا روپیہ بنانے میں الٹا نقصان ہو (۵۹)

(۱۲) کونسل بل فروخت کرنے کا اصلی مقصد تجارت کی سہولت نہیں ہے بلکہ مطالبات
وطن کی ادائیگی مقصود ہے۔ تجارت کی ضروریات پورا کرنے

کے واسطے کونسل بل فروخت کرنے کا کوئی دم نہ لو لیا نہیں گیا ہے۔ لیکن اگر کسی وقت کے بغیر یا نفع کے ساتھ دزبر ہند اپنی فوری ضرورت سے زیادہ کونسل بل فروخت کر سکتا ہو اور تجارت کی طرف سے کونسل بل کی طلب بھی ہوتی ہو تو ایسی صورت میں زائد کونسل بل فروخت کرنے میں کوئی مضائقہ نہیں۔ البتہ شرط یہ ہے کہ مقامات ذخیروں کے جو اصول ہیں وہ ہمیشہ ملحوظ رہیں

جیسا کہ آج کل قاعدہ ہے۔ کونسل بل مقابلہ کی شرحوں پر علاوہ تنعمتوں سے فروخت کرنے چاہئیں۔ البتہ وقتاً فوقتاً ایک قلیل ترین شرح مقرر کرنے رہنا چاہیئے جو کہ ہندوستان کو طلا بھیجنے کے مصارف نقل و حمل و رجسٹریشن اسٹریٹنگ مینی ہو۔ بالفضل اس شرح میں فرق ہوتا رہے گا۔ لیکن جب پونڈ اسٹریٹنگ طلا کا ہمدرد بن جائے گا تو شرح بھی یکساں رہے گی۔ (پارہ ۶۱)

(۱۳) سرکار ہند اس امر کی مجاز ہونی چاہیئے کہ وزیر ہند کے سابق استعراج بغیر ہر موع پر جبکہ مبادلات خارجہ میں کمزوری آئے تو ریورس کونسل اور انتخابات برقی ہفتہ وار فروخت کرنے کی آمادگی کا اعلان کر دے اور جو شرح مقرر کرے وہ ہندوستان سے سلطنت متحدہ کو طلا بھیجنے کے مصارف نقل و حمل پر مبنی ہو۔ (پارہ ۶۲)

(۱۴) جنگ سے قبل ہندوستان نے اپنی تمام ضروریات کے واسطے حقیقت بھی طلا لبادہ ہندوستان کی معاشرتی رسم و رواج اور معاشی حالت کے لحاظ سے کچھ اسباب ہند زبادہ تو نہ تھا لیکن دولت سے پیدا آمد کام لینے کی زیادہ تر غیب دہنی چاہیئے۔ (پارہ ۶۳-۶۴)

(۱۵) ہندوستان میں طلا کی درآمد و برآمد سرکاری نگرانی سے آزاد رہنی چاہیئے (پارہ ۶۵-۶۶)

(۱۶) سرکار کا یہی مسلک رہنا چاہیئے کہ لوگ جس قسم کا زر طلب کریں وہ ہیا کر خواہ روپیہ۔ خواہ نوٹ۔ اور خواہ طلا۔ لیکن طلا کا بہترین مصرف سرکاری

ذخائر میں ممکن ہے کہ وہاں سے تریل خار جہ کے واسطے وقت ضرورت لے لیا جائے۔

اجرائے داخلی میں زرکارو اراج بڑھانا ہندوستان کے حق میں کچھ زیادہ مفید نہ ہوگا۔ لیکن ممکن ہے کچھ عرصہ تک زرخیزی کی طلب کو روک دینے سے پورا کرنا دشوار ہو۔ ایسی صورت میں رواج طلا کی توسیع ضرور ہوگی۔ مبادا اس قسم کے غیر معمولی اجراء سے عوام کے اعتماد میں خلل پڑے۔ مناسب مقدار میں طلائی سکے معمولی طور پر طلب زرپورا کرنے کے واسطے جاری کرتے رہنا چاہیے۔ (پارہ ۶۶)

(۱۷) شاہی دارالضرب کی مہیجی والی سلاح ساؤرن اور نصف ساؤرن کی تسلیک کے واسطے پھر کھول دینی چاہیے اور عوام کو طلا صاف کرانے اور سکے ڈھلوانے میں وہاں سہولت ہونی چاہیے (پارہ ۶۸)

(۱۸) ساؤرن کے بدلے روپیہ دینے کا سرکار نے جو ذمہ لے رکھا ہے اسکو ختم کر دینا چاہیے۔ (پارہ ۶۸)

(۱۹) عہ فی ساؤرن کی جدید شرح جاری کرتے وقت لوگوں کو موقع ملنا چاہیے کہ وہ چاہیں تو اپنے ساؤرن سرکاری خزانہ میں داخل کر کے عہ کی شرح سے روپیہ لے لیں۔ طلائی مہر کے مبادلہ کا بھی اسی طرح موقع دینا چاہیے۔ اس کے بعد مہر کو نزد سے خارج کر دیا جائے (پارہ ۶۹)

(۲۰) جس قدر جلد سہولت ممکن ہو درآمد نقرہ کی مانگت اٹھالینی چاہیے۔ (پارہ ۷۰)

(۲۱) درآمد نقرہ کی مانگت اٹھ جانے کے بعد محصول درآمد بھی اٹھالینا چاہیے۔ البتہ اگر مالی حالت اس کی متقاضی ہو تو اس کو قائم رکھنے میں مصالحت نہیں۔ (پارہ ۷۱)

(۲۲) سروس زر نقرہ کو برآمد کی رو سے محفوظ رکھنے کے واسطے ضرور ہے کہ برآمد نقرہ کی مانگت بقتل رہے۔

اگر ہندوستانی کانوں کی چاندی خریدنا سرکار ترک کر دے تو البتہ

لیسن کے ذریعے سے اس کی برآمد کی اجازت دی جاسکتی ہے۔ (پارہ-۷۲)
 (۲۳) بنکوں سے کام لینے میں ترقی یافتہ ہوتیں مہیا کرنی چاہئیں اور اندر
 کے کھنڈل کے زیادہ مواقع پیدا کرنے چاہئیں (پارہ-۷۳)
 (۲۴) تکنیک کے واسطے چاندی خرید نیکا جو طریق ہے اس میں کسی ترمیم کی
 سفارش نہیں کی جاتی۔ (پارہ-۷۴)

(۲۵) ذخیرہ زر کا غذی کا قلیل ترین فلزی حصہ اندوے قانون اجرا کلی کا
 چالیس فیصدی مقرر ہونا چاہیے۔

رہا ذخیرہ کا اعتباری حصہ اس میں سرکار ہند کے تمکات کی مقدار
 ۲۰ کروڑ روپے تک محدود ہونی چاہیے۔ ذخیرہ کا بقیہ حصہ سلطنت برطانیہ
 کی دوسری حکومتوں کے تمکات پر مشتمل ہونا چاہیے۔ اس مقدار میں
 دس کروڑ روپے سے زیادہ کے ایسے تمکات نہ ہونے چاہئیں۔ جن کی
 مدت ادائیگی ایک سال سے زیادہ ہو۔ اور تمام تمکات کی تاریخ ادائیگی
 معین ہونی ضرور ہے۔ ذخیرہ کا مندرجہ بالا تیس کروڑ روپے سے زیادہ
 مشغول حصہ قلیل المدت تمکات میں رکھنا چاہیے۔ جن کی مدت ادائیگی
 سال بھر سے زیادہ نہ ہو اور جو سلطنت برطانیہ میں کہیں جاری کئے گئے ہوں۔
 ایک مدت معینہ تک ذخیرہ اعتباری کا موجودہ بیشتر حصہ
 جس کی قانوناً اجازت حاصل ہو چکی ہے۔ یعنی ایک ارب میں کروڑ
 روپے کی مقدار برقرار رکھنی مناسب ہے۔

پونڈ اسٹرنک کے اشغال یعنی جو رقم برطانیہ میں پونڈ کے حساب
 سے تمکات میں مشغول کی گئی ہے وہ اور ذخیرہ زر کا غذی میں جبکہ
 طلا ہے وہ کل رقم ۲ شلنگ فی روپے کی شرح سے حساب میں لانی چاہیے
 اس جدید شرح سے حساب میں جس قدر کمی پڑے گی اس کی تلافی
 فوراً نہ ہو نہیں سکتی۔ لیکن شرح مبادلہ بڑھنے سے جو کچھ بچت ہوگی اس
 سے چند سال میں یہ کمی ضرور پوری ہو سکتی ہے۔ (پارہ-۷۸-۷۹)
 (۲۶) مزید زر کی موسمی طلب پورا کرنے کی غرض سے یہ اہتمام کرنا چاہیے کہ معمولی

اقتباسی اجراء کے علاوہ پانچ کروڑ روپے تک مزید نوٹ برآمد کی ہند یو کی ضمانت برپریڈینسی بنکوں کو مستعار دیے جائیں۔ (پارہ ۸۰)

(۲۷) ذخیرہ زر کا غذی کا فقرہ و طلا ہندوستان ہی میں رہنا چاہیے۔ البتہ نقل و حل کی حالت میں وہ باہر ہو تو مضائقہ نہیں۔ (پارہ ۸۱)

(۲۸) جہاں تک حالات جلد اجازت دیں نوٹ نقد کرالے کی ہولت عام ہونی چاہیے اور دوران جنگ میں جو مندرشیں عائد کی گئیں ان کو اٹھا دیا جائے۔ سرکار کو یہ اضرار رہنا چاہئے کہ نوٹ نقد کرنے میں خواہ طلائی زرفانوی دے خواہ فقری (پارہ ۸۲)

(۲۹) ذخیرہ معیار طلا کی سر دست کوئی حد مقرر نہیں کی جاسکتی۔ کہ اس قدر جمع کرنا چاہیے اور آئندہ بھی روپے کا تمام منافع نسیک اسی ذخیرے میں داخل ہونا مناسب ہے۔

(۳۰) بحالت موجودہ سرکار کو چاہیے کہ جس قدر سونا میسر ہو۔ اس کو ذخیرہ معیار طلا کے بجائے ذخیرہ زر کا غذی میں جمع رکھے۔ جب موقع ملے نو ذخیرہ معیار طلا میں بھی سونے کی کافی مقدار خراج کر لی جائے۔ لیکن اس وقت سب سے زیادہ قابل اطمینان طریق یہ ہو گا کہ ذخیرہ معیار طلا میں قریب المدت تمسکات جمع کر کے اس کو حنی الوسع تال بنا کر رکھا جائے۔ اس ذخیرے میں ایسے تمسکات کی مقدار نہ بٹھانی چاہیے جن کی

مدت ادائی تین سال سے زیادہ ہو اور مقصد یہ ہونا چاہیے کہ ذخیرے کا تمام مشغول حصہ ایسے تمسکات پر مشتمل رہے جو کہ سرکار ہند کے سوا سلطنت برطانیہ میں کسی اور حکومت کی طرف سے جاری ہوئے ہوں

اور جن کی تاریخ ادائی ۱۲ ماہ کے اندر اندر مقرر ہو (پارہ ۸۲) (۳۱) ذخیرہ معیار طلا کے سونے کا ایک حصہ جو نصف سے زیادہ ہو ہندوستان میں رکھنا چاہیے اور پونڈ اسٹرلنگ کے اشغال لندن ہی میں رکھے جائیں جیسا کہ اب تک طریق رہا ہے۔

تیس

معاشیات ہند

ضمیمہ اصطلاحات

A

Bounty	امداد	Ad valorem duties	مصول بحالت قیمت
Buckingham canal	بحکم نیر	Afforestation	فن جنگلات
Budget	موازنہ ایکٹ	Allowance	بھتہ الاؤنس
Budget Estimates	تخمینی موازنہ تقدیر	Alluvial (soil)	دریائی زمین

C

Capital	اصل	Alpine Forests	پہاڑی جنگلات
Cash Balances	تقدیر فاضلات	Aniline (dyes)	آئیلین (رنگ)
Cash Reserve	تقدیر ذخیرہ محفوظہ	Annuity	سالیانہ
Charles Booth	چارلس بوٹ	Arboriculture	فن درخت
Chartered Bank	منشوری بینک	Arno Schmidt, Mr	سٹرارن شمٹ
Cheque	چک	Assessed Taxes	مصول آمدنی
Chiosza Money	شیوزا منی	Assessment	تقسیم مصول یا لگان

B

Col. Baird Smith	کول بیرڈ اسمتھ	Baden-Powell, L. r	بیرڈن پاول صاحب
Commercial Intelli	تعلقی تجارتی	Balances	فاضلات
- gence Department	معلومات	Balance of trade	توازن تجارت
Cobalt (mineral)	کوبالٹ (معدن)	Bank Charter Act	قانون منشوری بینک
Comparative philology	علم مقابلیانہ	Bank	بینک
Compulsory Insurance	لازمی بیمہ	Bastable, Mr	میشبل صاحب
Constitution	دستور	Bill (of Exchange)	پیشی بل
Co-operative credit	تعاونی اعتبار	Bimetallism	دو فلزی یا فلزی طریق

Dynamics	تحرکات	Co-operative Society	انجمن الحیاتی
E		Corporation	کامپنیشن شریفہ
Eastern Bank	ایشٹرن بینک	Council bill	کونسل بل
Effective charges	کارپردازہ مصارف	Countervailing duty	محمول متوازن
Equator	خط استوا	Credit Instrument	تجاری دستاویز
Evergreen Forests	سدا بہار جنگلات	Currency	نقد
Exchange	مبادلہ	Current account	حساب رواں
Exchange Bank	مبادلہ بینک	Customs	کرور گیری
Exchequer	خزانہ	D	
Excise	چنگی	Daniel Webster	ڈینیئل ویبٹر
Excise duties	محمول چنگی	Dayabhaga	دایا بھاگ
Excise opium	افیون چنگی	Deciduous Forest	برگ ریز جنگلات
Expenditure	مصارف خرچ	Delhi & London Bank	دہلی لندن بینک
Exploring license	{ اجازت نامہ جستجو (معدنیات)	Deposit	ذمات - ڈپازٹ
(mining)		Deutsche-Asiatische	ڈیوشہ ایشیاتیٹس
Export	برآمد	Bank	بنک
Export Duty	محمول برآمد	Direct Tax	محمول بلا واسطہ
Expropriatory	{ ساقط الملکییت کاشتکار	Discount	ڈسکونٹ
Tenants		District Board	مجلس ضلع
F		Disutility	اعلام افادہ
Famine Relief	امداد قحط	Dividend	تقسیم
Famine Relief &	{ امداد قحط دریہ	Draft	رقع - ڈرافٹ
Insurance		Drainage	آبیاری
Fiduciary	امانتی	Dundee	ڈونڈی
Finance	مالیات - ایر سال	Due	طلباء واجب الوصول

Hong-kong & Shanghai Corporation	ہانگ کانگ شنگھائی کارپوریشن	Finance Minister	وزیر مال
		Financial Statement	مالی کیفیت
I		Foreign Exchanges	مبادلات خارجہ
Imperial Gazetteer	ایمپریل گزیٹیئر	Foreign Trade	تجارت خارجہ
Imperial Legislative Council	شاہی مجلس وضع قوانین	Free Trade	آزاد تجارت
Imperial Preference	شاہی ترجیح	Funded Debt	فند کا قرضہ
Import	درآمد	Furlough	فرو رخصت
Import Duty	محمول درآمد	G	
Incidence of	تاریہ محمول	Galt, Mr	گیٹ صاحب
Taxation	ورود محمول	Geology	ارضیات
Income-Tax	محمول آمدنی	Gold-Exchange	معیار مبادلہ
Index Number	نمایندہ عدد	Standard	مطلانی
Indian National Congress	انڈین نیشنل کانگریس	Gold Standard	معیار مطلانی
Indian Specie Bank	انڈین سپیشی بینک	Gold Reserve	محموظ ذخیرہ مطلانی
Indirect Tax	محمول بالواسطہ	Gold Standard	ذخیرہ معیار
Insurance	بیمہ	Reserve	مطلانی
Insurance-grant	علیہ بیمہ	Gratuities	انعامات
Interest	سود	Gross Revenue	مطل یا مائل تمام تحصیل خیر
International	بین الاقوام	Guarantee	گارنٹی ضمانت
Bimetallism	فلزہ بنی طریق	Guilds	جسمے
International Banking Corporation	انٹرنیشنل بینکنگ کارپوریشن	Gutta-percha	گٹا پیرچا
Intrinsic value	قدر ذاتی	H	
		Havell, Mr,	ہاویل
		Herschell committee	ہرشل کمیٹی
		Home charges	مطلبات داخلہ (انگلستان)

Local Self Government	{ مقامی حکومت خود اختیاری	Inundation Canal	سیلابی نہر
Lloyd George	لارڈ جارج	Investment of Capital	شخصی کل
Lord Herschell	لارڈ ہرشل	Irrigation	آبیاشی
Lord Mayo	لارڈ میو	J	جیڈ سٹون
Lord Ripon	لارڈ رپن		
Lord Cornwallis	لارڈ کورنوالس		
Lord Incheape	لارڈ انچ کیپ	K	کامن فائل
Lord Dalhousie	لارڈ ڈالہاؤسی		
Lord Crew	لارڈ کریو	L	سرایہ مشترک
M			
	Magnesia	مگنیشیا	Laissez faire
Major Works	درائع آبپاشی و کاشتکاری	Lake Pife	لیک پیف
Major Briggs	میجر برگس	Lake Whiting	لیک وایتنگ
Maintenance	داشت	Land Alienation Act	کاشتکاری زمین
Manganese(mineral)	مگنیز (معدن)	Land Revenue	انگیزی
Marginal Disutility	امتنائی عدم فائدہ	Land Tenure	حقیت ارضی
Meleod, Mr	میر میلوڈ	Lees - Smith,	پروفیسر
Megasthenes	میگاسٹینز	Professor	{
Mercantile Bank	مرکنتائل بینک	Legal Tender	زر قانونی
Metallic value	قدر فلزی	Legal Value	قدر قانونی
Meteorology	میتورالوجی	License	اجازت نامہ لینس
Militia	میلیشیا یا برادین	Limited Liability	حدود ذمہ داری
Minor Works	درائع آبپاشی و غیر ات فرد	Lindsay, Mr	میر لینڈی
Mitakshara	میتاکشرا	List, Mr	لیسٹ
		Local Board	مقامی بورڈ

Ordinary Debt	معمولی قرضہ	Monazite (mineral)	مونازیت (معدنہ)
P		Money Market	بانہ بازار
Paper currency	کاغذی زر کاغذ	Monsoon	بادِ ہنگام
Paper currency Reserve	{ محفوظ ذخیرہ زر کاغذ	Mulhall Mr	مل ہل صاحب
Peasant	مکمل کاشتکار - خود	Multiple tax-system	طریق حصول مرکب
Proprietor	{ کاشت زمیندار	Multiple tax	محصول مرکب
Permanent Debt	مستقل قرضہ	Municipality	بلدیہ
Permanent Settlement	دوامی بندہ	N	
Peoples Bank	پیمپس بنک	National Bank	نیشنل بینک
Perennial canal	دوامی نہر	Navigation Canals	سفری نہریں
Philip Francis, Mr	شریف فرانس	Negotiable	{ تسکات
Phoenicia	فونیسیا	Securities	{ قابل بیع و شری
Phosphoric Acid	تیزاب گندک	Negotiable Instru-	کاغذ دستاویزات
Pisciculture	نم مای پروری	ments Act	{ قابل بیع و شری
Phny	پنی	Net Revenue	خال یا مائل خالص
Plural Taxation	معمول مجموعی	Nominal Wages	اجرت متعارفہ
Plural tax system	طریق حصول مجموعی	Non-occupancy	{ انسانی غیر
Port Trusts	محکمہ بندر	Tenant	{ دخل کار
Preference system	طریق ترجیح	Non-tax Revenue	غیر معمول مدخل
Presidency Bank	پریزیڈنسی بینک	O	
Productive works	پیداوار دہن کاریاں	Octroi duties	معمول شکی
Profits	سناخ	Occupancy right	حق قبض کاری
Progressive Taxation	معمول تدریج	Occupancy Tenant	{ دخل کارا ساسی
Promissory Note	پابندی نوٹ	Old Age Pension	مردوں کی کاشتکار
			و فیضیوری

Reserve Treasury	خزانہ محفوظہ	Proportional Taxation	محصول متناسب
Revenue	ممال - ممال	Protection (of trade)	تأمين (تجارت)
Revenue (Land)	مالگزارى	Protected Forest	محفوظہ جنگلات
Revised Estimates	پختہ موازنہ	Protective Tariff	محصول تامين
Riparian Forests	دریائى جنگلات	Protective Works	کامنى دولت آسپاشى
Royalty	راشلى	Provincial Rates	ادواب ملى
Rowntree, Mr	سٹروڈن ٹرى	Provision Opium	افىون ذخيره
Russian Chinese Bank	روسى چائىرنگ	Ptolemy	بطليموس
S		Public Debt	سرکارى قرضہ
Sanitation	مضانى	Public Deposit	سرکارى امانت
Sanitary Commissioner	ناظم مضانى	Public Finance	مالیات
Saving Bank	سپونگ بک	Public Works	تعميرات
Schulze, Mr.	شولز صاحب	Q	
Secretary of State	وزیر ہند	Quasi-Permanent	شل دوامى
Securities	تسکات	Settlements	{ بند و بست }
Sehgan, Prof	پروفیسر سینگھن	R	
Sericulture	ریشم کاشت	Ratfelsen, Mr.	رافسن صاحب
Service Fund	سروس فنڈ	Real Wages	اجرت محجہ
Settlement	بند و بست	Recurring Expenditure	مستمر خرچہ
Short Loan	قليل المدت قرضہ	Relief work	امدادى کام
Single Tax	محصول مفرد	Remunerative Debt	منافع دار قرضہ
Sir Charles Metcalfe	سر چارلس مٹکالف	Rent	لگان
Sir Henry Fowler	سر ہنرى فاولر	Reserve (Army)	ملک
Sir Robert Giffen	سر رابرٹ گیفن	Reserve Forest	محفوظہ جنگلات
Sir Patrick Playfair	سر پٹرک پلےفیر	Reserve (Fund)	محفوظہ ذخيره

Stock brokers	دلال	Sir George Wingate	سیر جارج ونگیٹ
Storage Works	زخائر آب	Sir Thomas Munro	سیر تھامس منرو
Strabo	اسٹریبو	Sir Richard Strachey	سیر رچارڈ اسٹریچی
Sub Proprietor	ذیلی زمیندار	Sir John Shore	سیر جان شور
Suez canal	ہنر سوز	Sir Cunningham	سیر کنگھم
Superannuation Allowance	پیرانہ سالی کا حصہ	Sir William Wedderburn	{ سیر ولیم ویڈبرن
T		Sir Frederick Nicholson	{ سیر فریڈرک نیکلسن
Tax	محصول	Sir Daniel Hamilton	{ سیر ڈانیئل ہامیٹن
Tax-Revenue	محصول برائے	Sir George Fleetwood	{ سیر جارج فلیٹ وڈسن
Telegraphic Transfers	انتقالات برقی	Wilson	{ سیر ویلکس شسٹر
Temporary Debt	میعادی قرضہ	Sir Felix Schuster	سیر فیلیکس شسٹر
Temporary Settlement	میعادی بندوبست	Sir James Meston	سیر جیمس مسٹن
Tenant	اسعی کا شکار	Sir Frederick Lely	سیر فریڈرک لیلی
Tenants-at-will	اسعی غیر خیر کار	Sir Arthur Cotton	سیر آر تھور کٹن
Tenancy Legislation	قانون نگار	Sir Roper Lethbridge	سیر راپر لیتھبریج
Tenure	حقیقت (اراضی)	Specie points	مقالات نہ مراتب نہ
Tidal Forest	سیلابی جنگلات	Specific duties	محصول جباب پیانہ
Token Money	زر ملاقی	Speculation	تحمین
Trade-winds	تھاتی ہوائیں	State Bank	سرکاری بینک
Trap soil	سنگریزہ زمین	Statics	سکونیات
Treasury balances	خزانہ خزانہ	Statistics	فن اعداد شمار
U		Status	حیثیت
Under-ryots	حکمی ریت	Sterling Bills	علاقائی بینڈیاں

<p style="text-align: center;">W</p> <p>Wages اجرت</p> <p>Welby Comroission ریجنل کمیشن</p> <p>William Digby ولیم ڈیگی</p> <p style="text-align: center;">Y</p> <p>Yokohama Specie Bank. یوکوہاما اسپیشل بینک</p> <hr/>	<p>Unfunded Debt بے قرضہ قرضہ</p> <p>Unitary tax system طریق محصول متحد</p> <p>Unlimited Liability غیر محدود ذمہ داری</p> <p>Unremunerative Debt بے منافع قرضہ</p> <p style="text-align: center;">V</p> <p>Vasco da Gama واسکو ڈے گاما</p> <p>Voelker, Dr. ڈاکٹر وولکر</p>

غلط ناما معاشیات ہند

صفحہ	سطر	غلط	صحیح	صفحہ	سطر	غلط	صحیح
تہذیب صفحہ ۱	۱۰۹	حالات واقعات	حالات واقعات	۳۶	۲۳	مضر	مضر
”	۱۰	توجہ	توجہ	۴۳	۵	تھوٹا	تھوٹا
اصل کتاب	۲۳	معالات	معاملات	۴۵	۱۶	بیان	بیان
۶	۳	ہین	ہیں	۵۲	۱۳	دو فضلی	دو فضلی
۱۰	۲۵	نبین	تقصیں	۵۴	۱	کھاتے	کھاتے
۱۲	”	آتا	آتا	۵۷	۴۲	دلیسی	دلیسی
۱۳	۱۸	اختلافات	اختلافات	۵۸	۲۵	روز	روز
۱۴	۲	سٹر	سٹر	۶۲	۲۰	کو	کو
۱۵	۲	یٹیریا	یٹیریا	۶۴	۲۱	ہے	ہے
۱۷	۳	لدی پھنڈی	لدی پھنڈی	۶۶	۶	کسی	کسی
۲۱	۳	آب و ہوا اور	آب و ہوا اور	۶۷	۱۵	مین	مین
”	”	جہان	جہان	”	۱۲	سادے	سادے
۲۶	۸	ہوگر	ہوگر	”	۲۰	رتی	رتی
”	۱۳ و ۱۳	نقل و حمل	نقل و حمل	۷۲	۳	Jadestone	Jadestone
۲۷	۹	سیان	سیان	۷۴	۱۲	جانتا تھا	جانتا تھا
۲۸	۱۵	نقل و حرکت	نقل و حرکت	۷۸	۳	غلزاتی	غلزاتی
”	۲۰	بے خبری	بے خبری	۸۱	۲۲	انلیس	انلیس
۳۱	۹	بھگوت	بھگوت	۸۲	۱۵	چڑھی	چڑھی
				۸۴	”	دکھا ہے	دکھا ہے

صفحہ	سطر	غلا	صحیح	صفحہ	سطر	غلا	صحیح
۹۲	۲۳	معاشرتی	معاشرتی	۱۱۶	۲۱	نہروئز	نہروئز
۹۵	۳	سادسی	سادسی	۱۱۷	۳	حالیہ محاذی	حالیہ محاذی
"	۱۱	مفاہغ	مفاہغ	"	۲۱	حالیہ	حالیہ
۹۷	۱۷	تعلیم صنائع	تعلیم صنائع	"	۱۳	آرتھوگون	آرتھوگون
۹۸	۱۳	ترقی کے	ترقی کر کے	"	۲۱	وٹا	وٹا
۱۰۳	۱۶	ہوبی	ہوبی	۱۲۵	۲۰	چٹھے	چٹھے
۱۰۶	۲۳	صنعتوں	صنعتوں	۱۲۶	۲۳	رہین	رہین
۱۰۸	۲۳	پیشتر	پیشتر	"	۷	خام مصنوعاتی	خام مصنوعاتی
۱۰۹	۱۶	ستمبر	ستمبر	۱۲۸	۶	اعداد شمار	اعداد شمار
۱۱۰	۱۲	قرض دیتا ہے	قرض دیتا ہے	۱۲۹	۱۹	آزمودہ کاری	آزمودہ کاری
"	۱۵	زیادہ شاید	زیادہ ہے شاید	۱۳۲	۲۵	قرار	قرار
"	"	کاشتکار	کاشتکار	۱۳۳	۱۳	روپوں	روپوں
"	۱۹	ڈھونڈ سنا	ڈھونڈ سنا	۱۳۵	۱۰	۱۰۱ پنس	۱۷ پنس
۱۱۲	۸	ربا خوری	ربا خوری	"	۱۹	ذخیرہ	ذخیرہ
"	۱۲	کہلاتے ہیں	کہلاتے ہیں	۱۴۰	۱	روپوں	روپوں
۱۱۳	۱	مناقصوں	مناقصوں	"	۲۰	لے	لے
۱۱۴	۵	سٹریو زانی	سٹریو زانی	۱۴۱	۲۳	ہونی	ہونی

میں تخفیف ہوئی اس کا قیمتوں کے تناسب پر بہت گہرا اثر پڑا نہ صرف ہندوستان کے مختلف حصوں میں بلکہ ان بازاروں میں بھی جو کہ بیرونی ممالک اور ہندوستان کے مابین قائم ہیں۔ حال میں ہندوستان اور دوسرے ممالک کے بازاروں میں جو باہمی تعلق بڑھ گیا ہے کہ ایک بازار کی قیمتوں کا دوسرے بازاروں کی قیمتوں پر قوی اثر پڑتا ہے۔ اس کا نتیجہ یہ ہے کہ خارجی اسباب کا بمقابل سابق اب یہاں کی قیمتوں پر زیادہ زیادہ اثر پڑنے لگا ہے۔ اگر لوہا یا امریکہ میں گینہوں، چالوں، روئی، روغنی تخم کی کمی واقع ہوتی ہے تو اس کا اثر فوراً ہندوستان میں نمودار ہو جاتا ہے۔ اور نہ صرف بندرگاہوں میں بلکہ اندرون ملک ان چیزوں کی قیمتیں عالمگیر بازاروں کی قیمتوں کی پیروی کرتی ہیں۔ البتہ لوگ اس بات کو محسوس کم کرتے ہیں۔ اندرون ملک کے بازاروں میں اور نیز ہندوستان اور دیگر ممالک کے بازاروں میں جو اس درجہ باہمی یکدلی پیدا ہو گئی ہے اس کا نتیجہ یہ ہے کہ نہ تو قیمت اس قدر اتر سکتی ہے اور نہ چڑھ سکتی ہے جس قدر کہ دوسری حالت میں ممکن تھا اگر یہ بات نہ ہوتی تو ہر بازار میں جدا جدا قیمتیں کچھ کم اور کچھ بیش رہ سکتیں اور نہ ہی قیمتیں۔

ہندوستان میں مشترک سرمایہ دار بنکوں کا اصل اور محفوظ ذخیرہ دس سال کے اندر ۱۹۱۱ء تک بقدر ۵۶ فی صدی بڑھ گیا۔ ان میں پریسڈنسی بنک بھی شامل ہیں۔ ذاتی امانتیں یعنی وہ رقمیں جو لوگوں نے بنکوں میں جمع کر دیں اور جو کاروبار میں کام آئیں۔ ۱۹۱۱ء سے ۱۹۱۲ء تک ان کا اوسط ۲۲ کروڑ رہا۔ ۱۹۱۱ء میں ان کی مقدار ۸۵ کروڑ ہو گئی۔ تینوں پریسڈنسی شہروں یعنی کلکتہ، بمبئی اور مدراس میں ۱۹۱۱ء میں بقدر ایک ارب۔ ۱۹۱۲ء میں ۳۸ کروڑ بڑھ چکی ہیں۔ اور ۱۹۱۳ء میں ایسی ہندوؤں کی رقم پانچ ارب ۷۷ کروڑ بڑھ چکی۔ اس طرح پر جو زر میں اضافہ ہوا بنکوں کا کاروبار پھیلا اور اعتبار نے ترقی پائی تو کاروبار میں لوگوں کے ذرائع وسیع ہو گئے اور اس کے ساتھ ہی عام طور پر چیزوں کی مانگ بڑھی قیمتیں اس قدر چڑھ گئیں کہ بحالت